خطوات نحو بحث النهج الإعلامي



بِسْدِ اللَّهِ النَّحْنِ الرَّحَيْدِ

﴿لِكُلِّ جَعَلْنَا مِنكُمْ شِرْعَةً وَمِنْهَاجًا﴾

[، ورة المائدة: الآبة ٥٠].





يج الإعلام	حو بحث النو	خطوات ذ		٧
------------	-------------	---------	--	---

الإهـــداء..

إلى والدي ووالدتي بزآ وإحساناً

إلى إخوتي وزملائي الدين صبروا وعاشوا معاناتي،

أهدي هذا الجهد المتواضع.

عسى أن أكون قد وفيت لهم جزءاً يسيراً مما تعلمته على ايديهم....

عبد الخالق محمد علي

المقدمة

من البديهي القول إن إفرازات الثورة المعلوماتية وثورة الاتصالات والأنترنيت التي شهدها العالم على إثر انتهاء الحرب العالمية الثانية وتفكك المنظومة الاشتراكية وبروز نظام القطبية الأحادية في مستوى النظام السياسي الدولي الجديد وتبلور ما عرف بنظام العولمة السياسية والاقتصادية والإعلامية التي جعلت العالم بمثابة قرية صغيرة واحدة، قد ألقت بظلالها وثقلها على شتى الميادين ولا سيما ميدان الإعلام بمجالاته وحقوله المختلفة، ولعل فن كتابة البحوث الإعلامية كان واحداً من أهم وأكثر الفنون التي بدأت تأخذ دورها ومساحتها في صناعة أسس ومقومات الإعلام المعاصر ووضعت الآليات المناسبة لتنميته وتطويره بالشكل الذى يتواءم مع سرعة الإنجازات والابتكارات العلمية والتقنية التي أخذ العالم يشهدها في العصر الراهن ويلبى طموحات المتلقى في كل أنحاء المعمورة . ٠....١٠... نام المستقل المستقل

د أن وجدت عدم الاهتمام بإصدار كتب تخصصية مجال فن الإعلام قررت أن أبذل قصارى جهدي في عاز هذا الكتاب المتواضع عسى أن يفضي بالقائدة مرجوة إلى الطلبة والمختصين في مجال النهج الإعلامي علماً أنني تطرقت في كتابي هذا الى آخر الفنون المتطورة والمختصرة في الإعلام ومن الله أستمد العون والتوفيق.

عبد الخالق محمد على

تعريف البحث

هو محاولة لاكتشاف المعرفة، والتنقيب عنها، وتطويرها وفحصها، وتحقيقها بتفحص دقيق، ونقد عميق، ثم عرضها عرضاً مكتملًا بإدراك.

انواع البحث وطرائقه:

البحث النظري:

هو ذلك النوع الذي يقوم به الباحث من أجل إشباع حاجاته للمعرفة، أو من أجل توضيح غموض يحيط بظاهرة ما، دون النظر إلى تطبيق نتائجه في المجال العملي أو الاستفادة منها في الوقت الحاضر أو المستقبل القريب، وهو يعتمد بصورة رئيسية على الفكر والتحليل المنطقي والمادة الجاهزة والموجودة عادة في الكتب والمكتبات، والدافع وراء هذا النوع من البحث هو السعي وراء الحقيقة، وتطوير المفاهيم النظرية، ومحاولة الوصول إلى تعميمات بغض النظر عن نتائج البحث وعن فوائده النفعية، ومن

تعريف البحث۱۲.....

أفضل الأمثلة على ذلك تلك التي تجرى في حقل الرياضيات البحتة.

البحث التطبيقي:

هو ذلك النوع الذي يقوم به الباحث بهدف إيجاد حل لمشكلة قائمة، أو التوصل إلى علاج لموقف معين، فهو في العادة ببدأ بمشكلة عملية في نطاق الأوضاع القائمة التي تجابه الباحث ويحصر اهتمامه في البحث عن علاج لتلك المشكلة. ويعتمد هذا النوع من البحث على التجارب المخبرة والدراسات الميدانية للتأكد من إمكانية تطبيق النتائج في دنيا الواقع. ومن الأمثلة على ذلك البحوث التي تجريها الشركات لإيجاد حلول لمشاكل التسويق أو الإنتاج أو غير ذلك.

طرانق البحث:

طرائق البحث كثيرة جدّاً ومتنوعة وتختلف باختلاف الزاوية التي ينظر الباحث منها. فإذا نظرنا إليها من حيث ميدان البحث، وجدنا التربوية والتاريخية والفلسفية وغيرها. أما من حيث الهدف، فهناك الوصفية والتنبُّؤيّة وتقرير السببية، وتقرير الحالة، وما شابه. كما تقسم من حيث المكان إلى ميدانية ومخبرية، ومن حيث طبيعة البيانات النوعية والكمية، ومن حيث صيغ التفكير إلى استتاجية واستقرائية وهكذا .

صفات الباحث المثالية:

صفات خلقية :

وهي تلك التي تتعلق بالباحث كإنسان، ومنها الرغبة في البحث لأن طريق البحث طويلة وشاقة تلزمها الرغبة في قطعها كشرط أساسي. ويقترن بالرغبة عامل الصبر على العمل المستمر، كما يشترط توفر حب التقصي والاطلاع فالباحث يحتاج إلى العلوم واللغات التي تساعده على قراءة كل ما يتعلق بموضوعه. كذلك يشترط في الباحث التواضع، وعدم مهاجمة الآخرين بشكل شخصي، واليقظة وقوة الملاحظة وخاصة في العلوم الاجتماعية الملأى بالمعاني والرموز الخفية التي تحتاج إلى ملاحظة قوية، أضف إلى ذلك وضوح التفكير وصفاء الذهن حتى يتمكن الباحث من (رؤية) الأحداث على حقيقتها.

صفات علمية:

وهي تلك التي تتعلق بالباحث كعالم، ويمكن تقسيمها إلى:

- صفات علمية عامة ومنها المقدرة على البحث لأن جمع البيانات شيء وتحليلها وتفسيرها شيء آخر، والوصل بين الأحداث والمعلومات. وهذا بدوره يتطلب منه توفر المقدرة التنظيمية التي تمكنه من تبويب المادة وتصنيفها لتصبح كلًا متكاملًا يضاف إلى هذه الأشياء الشك العلمي، شك الجاحظ وديكارت، ذلك الشك الذي يقود إلى التثبت مما يكون الباحث بصدده كأن يضع فرضية ما، ثم يجمع لها الأدلة والقرائن كما يشترط في الباحث التجرد العلمي والموضوعية التامة .

- صفات علمية خاصة منها معرفة موضوع البحث، وهذه تتضمن قراءة واسعة واطلاعاً على خلفية الموضوع النظرية، ومنها الإلمام بأساليب البحث العلمي وطرق جمع البيانات وتحليلها وتفسيرها، كما تتضمن معرفة جمهور المبحوثين ليستطيع الباحث التعرف على أمور داخلية ومناقشة أمور حساسة يصعب على غيره طرحها ومناقشتها، لكي يستطيع تفهم وجهات نظرهم والتعرف إلى جوهر السلوك والمعاني الكامنة خلفه والتي لا يستطيع غيره أن يفهمها .

- ويجب التأكد على أن هذه الصفات مثالية يصعب أن تتوفر في باحث واحد، ولكن لا بد من توفر حد أدنى منها حتى يتسم البحث بالعلمية. ١٥ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

مفهوم البحث العلمي

لشرح هذا المفهوم يتطلب منا الأمر شرح مفهوم العلم، وتمييزه عن بقية المصطلحات.

ــ مفهوم العلم:

تستخدم كلمة علم في عصرنا هذا، للدلالة على مجموعة المعارف المؤيدة بالأدلة الحسية وجملة القوانين التي اكتشفت لتعليل حوادث الطبيعة تعليلاً مؤسساً على تلك القوانين الثابتة (۱). وقد تستخدم للدلالة على مجموعة من المعارف لها خصائص معينة، كمجموعة الفيزياء أو البيولوجيا.

وإذا رجعنا إلى تعريفه في اللغة والاصطلاح، نجد أن كلمة " علم " في اللغة تعني إدراك الشيء على ما هو

 ⁽١) حسين رشوان: العلم والبحث العلمي، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، ١٩٨٧م، ص ٤.

عليه، أي على حقيقته، وهو اليقين والمعرفة (١). والعلم ضد الجهل ، لأنه إدراك كامل.

وأمًّا في الاصطلاح فهو: "جملة الحقائق والوقائع والنظريات ومناهج البحث التي تزخر بها المؤلفات العلمية (٢٠).

أو هو . كما جاء في فاموس وبستر - : " المعرفة المنسقة التي تنشأ عن الملاحظة والدراسة والتجريب، والتي تقوم بغرض تحديد طبيعة وأصول وأسس ما تتم دراسته (").

وجاء تعريفه في قاموس أكسفورد لعام (١٩٧٤) بأنه :
" ... ذلك الفرع من الدراسة، الذي يتعلق بجسد مترابط
من الحقائق الثابتة المصنفة، والتي تحكمها قوانين عامة،
تستخدم طرقاً ومناهج موثوقاً بها لاكتشاف الحقائق
الجديدة في نطاق الدراسة (1).

وقد عرفه جوليان هكسلى في كتابه " الإنسان في العالم

⁽١) المنجد في اللغة، طبعة ٢٦، بيروت، دار المشرق العربي، ص ٢٧٥.

 ⁽٢) د عبد الله العمر: ظاهرة العلم الحديث، ضمن سلسلة عالم المعرفة،
 الكوبت، ١٩٨٢م، ص ٢٧٦.

 ⁽٣) قاموس ويبستر الجديد للقرن العشرين: باللغة الإنكليزية، نقلاً عن
 كتاب اساليب البحث العلمي، د كامل المغربي، الطبعة الأولى، عمان، دار
 الثقافة للنشر والتوزيع، ٢٠٠٣م، ص ١٥.

⁽¹⁾ المصدر تقسه.

الحديث بأنه: هو النشاط الذي يحصل به الإنسان على قدر كبير من المعرفة لحقائق الطبيعة وكيفية السيطرة عليها.

وتدور جل محاولات تحديد مفهوم العلم وتعريفه حول حقيقة أن العلم هو جزء من المعرفة يتضمن الحقائق والمبادئ والقوانين والنظريات والمعلومات الثابتة والمنسقة والمصنفة والطرق والمناهج العملية الموثوق بها لمعرفة واكتشاف الحقيقة بصورة قاطعة يقينية.

وليتضح لنا معنى العلم أكثر، علينا أن نميزه عن غيره من المصطلحات والمفاهيم المشابهة له واللصيقة به، في غالب الأحيان مثل المعرفة، الثقافة، الفن... وغيرها من المصطلحات. وكذا تحديد وبيان أهدافه ووظائفه .

ـ معنى المعرفة :

تعني المعرفة في أبسط معانيها تصوراً عقليًا لإدراك كنه الشيء بعد أن كان غائباً، وتتضمن المعرفة المدركات الإنسانية إثر تراكمات فكرية عبر الأبعاد الزمانية والمكانية والحضارية والعلمية، أو بعبارة أخرى المعرفة هي كل ذلك الرصيد الواسع والضخم من المعلومات والمعارف التي استطاع الإنسان أن يجمعها عبر التاريخ، بحواسه وفكره.

١ . المعرفة الحسية:

وتكون بواسطة الملاحظات البسيطة والمباشرة والعفوية، عن طريق حواس الإنسان المعروفة، مثل تعاقب الليل والنهار، طلوع الشمس وغروبها، تهاطل الأمطار...إلخ، وذلك دون إدراك للملاقات القائمة بين هذه الظواهر الطبيعية وأسبابها.

- ٢ . المعرفة الفلسفية: وهي مجموع المعارف والمعلومات التي يتحصل عليها الإنسان بواسطة استعمال الفكر لا الحواس، حيث يستخدم أساليب التفكير والتأمل الفلسفي، لمعرفة الأسباب، الحتميات البعيدة للظواهر، مثل التفكير والتأمل في أسباب الحياة والموت، خلق الوجود والكون(١٠).
- المعرفة العلمية والتجريبية: وهي المعرفة التي تتحقق على أساس الملاحظات العلمية المنظمة، والتجارب المنظمة والمقصودة للظواهر والأشياء، ووضع الفروض واكتشاف النظريات العامة والقوانين العلمية الثابتة، القادرة على تفسير الظواهر والأمور تفسيراً علمياً، والتنبؤ بما سيحدث مستقبلاً والتحكم فيه (٢).

 ⁽١) د فاخر عاقل: اسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، ط ٢، بيروت، دار العلم للملايين، ١٩٨٢م، ص ٧٠.

⁽۲) المصدر نفسه، ص ۷۹.

وهذا النوع الأخير من المعرفة، هو وحده الذي يكوِّن العلم.

والمعرفة بذلك تكون مشتملة على العلم ، وهو جزء من أجزاءها.

. الثقافة:

عرّفت النقافة عدة تعريفات، لعلّ أشهرها تعريف تايلور القائل: "إنَّ النقافة هي ذلك الكل المعقد الذي يشمل المعرفة والعقيدة والفن والأخلاق والقانون والعادات وسائر القدرات التي يكتسبها الإنسان كعضو في المجتمع ".

أو تعرّف أنها: "أنماط وعادات سلوكية ومعارف وقيم واتجاهات اجتماعية، ومعتقدات وأنماط تفكير ومعاملات ومعايير، يشترك فيها أفراد جيل معين، ثم تتناقلها الأجيال جيلًا بعد جيلً"(").

وعرفها آخر بأنها: " مجموعة العادات والتقاليد والقيم والفنون المنتشرة داخل مجتمع معين حيث

 ⁽١) د زكي محمود هاشم: الجوانب السلوكية في الإدارة، الطبعة الثانية، الكويت، وكالة المطبوعات، ١٩٧٨م، ص١٩٩٨.

مفهوم البحث العلمي٠٠٠٠

ينعكس ذلك على اتجاهات الأفراد وميولهم ومفاهيمهم للمواقف المختلفة "(١).

فالثقافة بذلك تشمل العلم والمعرفة والدين والأخلاق والقوانين والعادات والتقاليد وأنماط الحياة والسلوك في المجتمع.

۽ الفن:

الفن في اللغة حسن الشيء وجماله، والإبداع وحسن القيام بالشيء (٢).

ويعرف قاموس لاروس (الفن) بأنه : " نشاط إنساني خاص، ينبئ ويدل على قدرات وملكات إحساسية وتأملية وأخلاقية، وذهنية خارفة مبدعة (⁷⁾.

كما تدل كلمة (فن - ART) على المهارة والقدرة الاستثنائية الخاصة في تطبيق المبادئ والنظريات والقوانين العلمية، في الواقع والميدان وتصنف إلى :

د. مهدي حسن: علم النفس الإداري، المنظمة العربية للعلوم الإدارية، الأردن، ص ٦٠.

⁽٢) المنجد في اللغة والأعلام: مصدر سابق، ط ٢٦، ص ٢٩٥.

⁽T) قاموس لاروس، باریس، مُکتبة لاروس، ۱۹۸۹م.

الفنون الأدبية، الفنون العسكرية، فن القيادة السياسية والاجتماعية والإدارية، الفنون الرياضية، فن الموسيقى والغناء...

أمّا كلمة " فن " في الاصطلاح فإنها تعني: " المهارة الإنسانية والمقدرة على الابتكار والإبداع والمبادرة، وهذه المقدرة تعتمد على عدة عوامل وصفات مختلفة ومتغيرة مثل : درجة الـذكاء، قوة الصبر، صواب الـحـكم، الاستعدادات القيادية لدى الأشخاص (1).

يرى بعض المفكرين والعلماء أن عناصر الفن الأساسية شبيهة إلى حد كبير بعناصر العلم لأن كليهما يستنكر الاعتماد على حفظ الحقائق والمعلومات المجردة والجامدة، وكلاهما يدعو إلى ضرورة اكتشاف وتفهم العلاقات بين النظواهر المختلفة، والتي بدورها تؤدي إلى الابتكار والانطلاق الفكري، وكما أن العلم يؤدي بالضرورة إلى ابتكار علمي، فإن الفن أيضاً ينتهي بابتكار فني.

وهناك فريق آخر من المفكرين والعلماء يرون أن هناك فروقاً جذرية بين العلم والفن منها:

أن العلم يقوم على أساس مجموعة من القوانين العلمية

⁽١) الدكتور محمد عبد الفتاح ياغي

الموضوعية والمجردة، التي تحدد العلاقة بين ظاهرتين أو أكثر من الظواهر التي يتناولها بالدراسة، وهذه العلاقات معيارها الحتمية والاحتمال، ويبحث العلم فيما هو موجود وكائن، بينما الفن يقوم ويعتمد على أساس المهارة الإنسانية، ويرتكز على الملكات الذاتية والمواهب الفردية، وهو يستند إلى الاعتبارات العملية أكثر من استناده إلى الاعتبارات العملية أكثر من استناده إلى الاعتبارات النظرية.

خصائص المعرفة العلمية:

ا. التراكمية: تعود المعرفة بجذورها إلى بداية الحضارات الإنسانية، وقد بنيت معارفنا فوق معارف كثيرة أسهمت فيها حضارات إنسانية مختلفة، لأن المعرفة تبنى هرميًا من الأسفل إلى الأعلى، نتيجة تراكم وتطور المعرفة العلمية.

والتراكمية العلمية إما أنها تأتي بالبديل، فتلغي القديم مثل: فيزياء نيوتن التي اعتقد بأنها مطلقة إلى أن جاء أنشتاين بنسبيته، وبالمثل فإن الكثير من النظريات والمعارف العلمية في مجالات مختلفة، استغنى عنها الإنسان واستبدلها بنظريات ومفاهيم ومعارف خاصة في مجال العلوم الاجتماعية التي تتسم بالتغير والنسبية.

٢ . التنظيم: إن المعرفة العلمية معرفة منظمة تخضع

لضوابط وأسس منهجية، لا نستطيع الوصول إليها دون اتباع هذه الأسس والتقيد بها.

كما أن التطور العلمي يقتضي من الباحث التخصص في ميدان علمي محدد، وذلك بحكم التطور العلمي والمعرفي، وتزايد التخصصات وتنوع حقولها. مما يسمح للباحث بالاطلاع على موضوعاته وفهم جزئياته وتقنياته.

٣. السببية: يعرف السبب بأنه مجموع العوامل أو الشروط وكل أنواع الظروف التي متى تحققت ترتب عنها نتيجة مطردة، ونستطيع القول بوجود علاقة سببية بين متغيرين: سبب (علة) ونتيجة (معلول)، عندما نجري تجارب عديدة وبنفس الهدف فنحصل على نفس النيجة (١).

 الدقة: يخضع العلم لمبادئ ومفاهيم متعارف عليها بين ذوي الاختصاص تتضمن مصطلحات ومعاني ومفاهيم دهيقة جدًا ومحددة.

ويجب استعمال هذه المصطلحات بدقة وتحديد مدلولها العلمي، لأنها عبارة عن اللغة التي يتداولها المختصون في فرع من فروع المعرفة العلمية^(٢).

 ⁽١) د حسن علحم: التفكير العلمي والمنهجية، عطيعة دحلب، الجزائر، ١٩٩٣م، ص ١٠. ٦٩.

⁽۲) المصدر نفسه، ص ۷۳.

وتقتضي الدقة الاستناد إلى معايير دقيقة، والتعبير بدقة عن الموضوعات التي ندرسها.

 ه. اليقين: إن المعرفة العلمية لا تفرض نفسها إلا إذا كانت يقينية، أي أن صاحبها تيقن منها عملياً، فأصبح يستطيع إثباتها بأدلة وبراهين وحقائق وأسانيد موضوعية لا تحمل الشك، وهذا ما يعرف باليقين العلمي.

فالنتائج التي نتوصل إليها يجب أن تكون مستنبطة من مقدمات ومعطيات موثوق من صحتها.

الموضوعية: إن الباحث ينبغي أن يكون حياديًا في بحثه، يتجرد من ذاتيته، وينقل الحقائق والمعطيات كما هي في الواقع، وأن لا يخفي الحقائق التي لا تتوافق مع وجهة نظره وأحكامه المسبقة.

٧ . التعميم

٢٥ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

وظائف وأهداف العلم

اولاً: غاية ووظيفة الاكتشاف والتفسير:

إن الغاية والوظيفة الأولى للعلم، هي اكتشاف القوانين العلمية العامة والشاملة للظواهر والأحداث المتماثلة والمترابطة والمتناسقة، وذلك عن طريق ملاحظة ورصد الأحداث والظواهر المختلفة، وإجراء عمليات التجريب العلمي للوصول إلى قوانين عامة وشاملة تفسر هذه الظواهر والوقائع والأحداث(١)..

ثانياً. غاية ووظيفة التنبؤ.

وهي التوقع العلمي والتنبؤ بكيفية عمل وتطور وسير الأحداث والظواهر الطبيعية وغير الطبيعية، المنظمة بالقوانين العلمية المكتشفة، فهكذا يمكن التنبؤ والتوقع

⁽١) الدكتور فاخر عاقل: أسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، ص ١٤.

العلمي بموعد الخسوف والكسوف، بمستقبل حالة الطقس، وبمستقبل تقلبات الرأي العام سياسيًا واجتماعيًا إلى غير ذلك من الحالات والأمور التي يمكن التوقع والتنبؤ العلمي بمستقبلها، وذلك لأخذ الاحتياطات والإجراءات اللازمة والضرورية.

ثالثاً: غاية ووظيفة الضبط والتحكم:

بعد غاية ووظيفة الاكتشاف ووظيفة التنبؤ، تأتي وظيفة التحكم العلمي في هذه الظواهر والسيطرة عليها، وتوجيهها التوجيه المرغوب فيه، واستغلال النتائج والآثار لخدمة مصلحة الإنسانية.

ووظيفة التحكم، قد يكون نظريًا، وذلك عندما يقتصر العلم على بيان وتفسير كيفية الضبط والتوجيه والتكييف للظواهر، وقد يكون عمليًا، وذلك حين يتدخل العالم لضبط الأحداث والسيطرة عليها، كأن يتحكم في مسار الأنهار، ومياه البحر، والجاذبية الأرضية، وكذلك يتحكم في الأمراض، والسلوك الإنساني وضبطه وتوجيهه نحو الخير، والتحكم في الفضاء الخارجي واستغلاله عمليًا.

أسس ومقومات البحث العلمي

١ . تحديد الا'هداف البحثية بدقة ووضوح:

خاصة في اختيار الموضوع، فماذا يريد الباحث؟ وأي مشكلة أو ظاهرة تم اختيارها؟ وما هو التخصص الدقيق للباحث؟ وماذا يريد وكيف ومتى وإلى أين؟

٢ ـ قدرة الباحث على التصور والإبداع:

وإعمال فكره وموهبته، وإلمامه بأدوات البحث المتباينة، والتمكن من تقنيات كتابة البحث العلمي.

٣ . دقة المشاهدة والملاحظة:

لظاهرة محل البحث، وتحديد المقولات حولها، وإعمال الفكر والتأمل، مما يقود إلى بحث المتغيرات المحيطة بالظاهرة، بحيث تكون المحصلة وضع قوانين تتفق مع واقع الملاحظات والمتغيرات.

أسس ومقومات البحث العلمي

٤ - وضع الفروض المفسرة للظاهرة:

ليتم إثباتها والبرهنة عليها، وتوضع كأفكار مجردة وموضوعية ينطلق منها الباحث، بحيث تقوده إلى جمع الحقائق المفسرة للفروض، وبالتالي إجراء التجارب على ضوئها، بعيداً عن تطويعها لما يريد الباحث إثباته والوصول إليه.

٥ - القدرة على جمع الحقائق العلمية بشفافية ومصداقية:

وذلك من مختلف المصادر والمراجع، وغريلتها وتصنيفها وتبويبها وتمحيصها بدقة، ثم تحليلها.

٦ . إجراء التجارب اللازمة:

بهدف الحصول على نتائج علمية تتفق مع الواقع العملي، وتتطلب التجارب في العلوم الاجتماعية تحليل السبب والمسبب والحجج، واستمرارية متابعة المتغيرات. واختبار الفروض والتأكد من مدى صحتها.

٧ - الحصول على النتائج واختبار مدى صحتها:

وذلك بتمحيصها ومقارنتها وصحة انطباقها على الظواهر والمشكلات المماثلة، وإثبات صحة الفرضيات.

٨. صياغة النظريات:

تعتبر النظرية إطاراً أو بناءً فكريًا متكاملاً يفسر مجموعة من الحقائق العلمية في نسق علمي مترابط يتصف بالشمولية، ويرتكز على قواعد منهجية لمعالجة ظاهرة أو مشكلة ما.

وتمثل النظرية محور القوانين العلمية المهتمة بإيضاح وترسيخ نتائج العلاقات بين المتغيرات في ظل تفاعل الظواهر.

فيجب أن تكون صياغتها وفق النتائج المتحصل عليها من البحث، بعد اختبار صحتها والتيقن من حقائقها العلمية، وصحتها مستقبلًا للظواهر المماثلة.

خصائص البحث العلمي:

للبحث العلمي جملة من الخصائص والمميزات، نستطيع استخلاصها من التعريفات السابقة، أهمها الخصائص التالية:

أولاً: البحث العلمي بحث منظم ومضبوط:

أي أن البحث العلمي نشاط عقلي منظم ومضبوط ودقيق ومخطط، حيث إن المشكلات والفروض والملاحظات والتجارب والنظريات والقوانين، قد تحققت

أسس ومقومات البحث العلمي

واكتشفت بواسطة جهود عقلية منظمة ومهيأة جيداً لذلك، وليست وليدة مصادفات أو أعمال ارتجالية، وتحقق هذه الخاصية للبحث العلمي، عامل الثقة الكاملة في نتائج البحث(١).

ثانياً: البحث العلمي بحث نظري:

لأنه يستخدم النظرية لإقامة وصياغة الفرض، الذي هو بيان صريح يخضع للتجارب والاختبار^(٢).

ثالثاً: البحث العلمي بحث تجريبي:

لأنه يقوم على أساس إجراء النجارب والاختبارات على الفروض، والبحث الذي لا يقوم على أساس الملاحظات والتجارب لا يعد بحثاً علميًاً. فالبحث العلمي يؤمن ويقترن بالتجارب (").

رابعاً: البحث العلمي بحث حركي وتجديدي:

لأنه ينطوي دائماً على تجديد وإضافات في المعرفة، عن طريق استبدال متواصل ومستمر للمعارف القديمة بمعارف أحدث وأجدد.

⁽١) أركان أونجل: المقال السابق، ص ١٤٨.

⁽٢) أركان أونجل: المقال السابق، ص ١٤٩ .

 ⁽٣) د. فاخر عاقل: أسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، ص ٣١.

خامساً: البحث العلمى بحث تفسيري:

لأنه يستخدم المعرفة العلمية لتفسير الظواهر والأشياء بواسطة مجموعة من المفاهيم المترابطة تسمى النظريات.

سادساً: البحث العلمي بحث عام ومعمم:

لأن المعلومات والمعارف لا تكتسب الطبيعة والصفة العلمية، إلا إذا كانت بحوثاً معممة وفي متناول أي شخص، مثل الكشوف الطبية.

هذه بعض خصائص البحث العلمي التي تؤدي معرفتها إلى توسيع آفاق معرفة مفهوم البحث العلمي.

انواع البحث العلمى

أولاً: حسب الاستعمال:

أ. المقالة:

وهي بحوث قصيرة يقوم بها الطالب الجامعي، خلال مرحلة الليسانس، بناء على طلب أساتنته في المواد المختلفة، وتسمى عادة بالمقالة أو البحوث الصفية، (نسبة إلى الصف أي القسم).

وتهدف إلى تدريب الطالب على تنظيم أفكاره، وعرضها بصورة سليمة، وعلى استخدام المكتبة ومصادرها، وتدريبه أسس ومقومات البحث العلمي

على الإخلاص والأمانة وتحمّل المسؤولية في نقل المعلومات، وقد لا يتعدى حجم البحث عشر صفحات.

ب. مشروع البحث:

ويسمى عادة " مذكرة التخرج "، وهو يطلب في الغالب كأحد متطلبات التخرج بدرجة الليسانس، وهو من البحوث القصيرة، إلا أنَّه أكثر تعمقاً من المقالة، ويتطلب من الباحث مستوى فكريّاً أعلى ومقدرة أكبر على التحليل والمقارنة والنقد.وهنا يعمل الباحث مع أستاذه المشرف على تحديد إشكالية ضمن موضوع معين يختاره الطالب، والغرض منه هو تدريب الطالب على اختيار موضوع البحث، وتحديد الإشكالية التي سيتعامل معها، ووضع الاقتراحات اللازمة لها، واختيار الأدوات المناسبة للبحث، بالإضافة إلى تدريبه على طرق الترتيب والتفكير المنطقي السليم، والاستزادة من مناهل العلم، فليس المقصود منه التوصل إلى ابتكارات جديدة أو إضافات مستحدثة؛ بل تنمية قدرات الطالب في السيطرة على المعلومات ومصادر المعرفة، في مجال معين والابتعاد عن السطحية في التفكير والنظر.

ج . الرسالة:

وهو بحث يرقى في مفهومه عن المقالة أو مشروع البحث، ويعتبر أحد المتممات لنيل درجة علمية عالية وعادة ما تكون درجة الماجستير - والهدف الأول منها هو أن يحصل الطالب على تجارب في البحث تحت إشراف أحد الأساتذة ليمكنه ذلك من التحضير للدكتوراه.

وتعتبر امتحاناً يعطي فكرة عن مواهب الطالب، ومدى صلاحيته للدكتوراه. وهي فرصة ليثبت الطالب سعة اطلاعه وعمق تفكيره وقوته في النقد، والتبصر فيما يصادفه من أمور.

وتتصف الرسالة بأنها بحث مبتكر أصيل في موضوع من الموضوعات، أو تحقيق مخطوطة من المخطوطات التي لم يسبق إليها. وتعالج الرسالة مشكلة يختارها الباحث ويحددها، ويضع افتراضاتها، ويسعى إلى التوصل إلى نتائج جديدة لم تعرف من قبل، ولهذا فالرسالة تحتاج إلى مدة زمنية طويلة نسبيًا، قد تكون عامًا أو اكثر.

د . الأطروحة:

يتفق الأساتذة ورجال العلم على أن الأطروحة هي بحث علمي أعلى درجة من الرسالة، وهي للحصول على درجة الدكتوراه، ولهذا فهي بحث أصيل، يقوم فيه الباحث باختيار

موضوعه، وتحديد إشكاليته، ووضع فرضياته، وتحديد أدواته واختيار مناهجه، وذلك من أجل إضافة لبنة جديدة لبنيان العلم والمعرفة.

وتختلف أطروحة الدكتوراه عن الماجستير في أن الجديد الذي تضيفه للمعرفة والعلم يجب أن يكون أوضح وأقوى، وأعمق وأدق، وأن تكون على مستوى أعلى.

وقد يمتد الزمن بالباحث لأكثر من سنة أو سنتين - وربما عدة أعوام -.

وتعتمد رسالة الدكتوراه على مراجع أوسع، وتحتاج إلى براعة في التحليل وتنظيم المادة العلمية، ويجب أن تعطي فكرة عن أن مقدمها يستطيع الاستقلال بعدها بالبحث، دون أن يحتاج إلى من يشرف عليه ويوجهه.

ثانياً: حسب اسلوب التفكير:

١ . التفكير الاستقرائي:

يقوم البحث الاستقرائي بعملية ملاحظة الجزئيات والحقائق والمعلومات الفردية، التي تساعد في تكوين إطار لنظرية يمكن تعميمها. وقد أخذ 'سقراط' بهذا الأسلوب، وتعرف على نوعين منه: الاستقراء التام والاستقراء الحدسي. لكن عملية الاستقراء أخذت معنى أكثر دقة

وتحديداً عند "هيوم"، الذي لخصها بأنها: " قضايا جزئية تؤدي إلى وقائع أو ظواهر، وتعتبر مقدمة إلى قضية عامة، ويمكن اعتبارها نتيجة تشير إلى ما سوف يحدث (١٠).

ولعل من أشهر أمثلة الاستقراء حادثة سقوط التفاحة وما استنتجه العالم نيوتن من النتائج والحقائق.

ويتفق الباحثون على أن البحث الاستقرائي عادة ما ينتهي بمجموعة من الفروض، التي تستطيع تفسير تلك الملاحظات والتجارب، ثم تحقيق هذه الفروض بعد اختبارها^(۲)، فالبحوث الاستقرائية تساهم في التوصل إلى الإجابات عن الأسئلة التقليدية المعروفة: ماذا، كيف، من، أي؟

٢ . التفكير الاستنباطي:

ويطلق عليه أيضاً "طريق القياس"، وهو يسير في اتجاه معاكس للتفكير الاستقرائي الذي يتبعه التجريبيون، وهذا يعني أنه مكمل للأسلوب الاستقرائي وليس مناقضاً له.

 ⁽۱) د. حنان عيسى ود. غانم العبيدي: أساسيات البحث العلمي، الرياض،
 دار العلوم للطباعة والنشر، ۱۹۸۴م، ص ۱۹۹۰.

 ⁽٢) د. محمد عقيقي حمودة: البحث العلمي، الطبعة الثانية، عين شمس، مطابع سجل العرب، ١٩٨٣م، ص ٢٢.

وهذا الأسلوب ينقل العالم الباحث بصورة منطقية من المبادئ والنتائج التي تقوم على البديهيات والمسلمات العلمية، إلى الجزئيات وإلى استنتاجات فردية معينة. فالأسلوب الاستقرائي يهدف إلى التحقق من الفروض وإثباتها عن طريق الاختبار، أما الأسلوب الاستنباطي فهو الذي ينشأ من وجود استفسار علمي، ثم يعمل الباحث على جمع البيانات والمعلومات وتحليلها لإثبات صحة الاستفسار وضفه.

وقد اعتمد الدكتور أحمد بدر على العديد من العلماء، في قوله: إنّ الاستقراء يبدأ بالجزئيات ليتوصل إلى القوانين والمسلّمات العلمية، في حين أن الاستنباط أو القياس يبدأ بالقوانين ليستنبط منها الحقائق. وبهذا يكون الاستقراء من نصيب المتخصصين الذين يهتمون بالتعليلات العلمية القريبة، بينما يكون الاستنباط من نصيب الفلاسفة الذين يهتمون بالتعليلات الفلسفية البعيدة. فعالم البيولوجيا مثلًا يهتم بتركيب الأعضاء ووظائفها، بينما ينظر الفيلسوف إلى كلية العلم ويحاول تقسير الحياة نفسها.

ويمكن القول إنّ هناك علاقة تبادلية بين الاستقراء والاستنباط، فالاستقراء عادة ما يتقدم القياس أو الاستنباط، وبذلك فإن القياس يبدأ من حيث ينتهي الاستقراء، وبينما يحتاج الاستقراء إلى القياس عندما يطبق على الجزئيات للتأكد من الفروض، فإن القياس يحتاج إلى الاستقراء من أجل التوصل إلى القواعد والقوانين الكلية^(١).

ثالثاً: حسب النشاط:

أ . التنقيبي الاكتشافي :

ويتركز المجهود والنشاط العقلي فيه على اكتشاف حقيقة جزئية معينة ومحددة بواسطة إجراء عمليات الاختبارات والتجارب العلمية والبحوث التنقيبية من أجل ذلك، ولا يقصد به تعميم النتائج أو استخدامها لحل مشكلة معينة، إنما جمع الحقائق فقط دون إطلاق أحكام قيمية عليها.

ومن أمثلة البحوث التنقيبية، البحوث التي يقوم بها العالم الطبيب في معمله لاختبار دواء جديد ومدى نجاعته، والبحوث عن السيرة الذاتية لشخصية إنسانية معينة، والبحث الذي يقوم به الطالب في اكتشاف مجموعة المصادر والمراجع المتعلقة بموضوع أو فكرة معينة (^{۲)}.

ب . البحث التفسيري النقدي:

وهو نوع من البحوث العلمية التي تعتمد على الإسناد

⁽۱) د. حنان سلطان: مصدر سابق، ص ۲۰.

⁽٢) د. أحمد بدر: أصول البحث العلمي ومناهجه، ص ٢٠، ٢٧.

والتبرير والتدليل المنطقي والعقلي، من أجل الوصول إلى حل المشكل. ويتعلق هذا النوع من البحوث غالباً ببحث وتفسير الأفكار لا الحقائق والظواهر.

ويعتبر البحث النفسيري النقدي ذا قيمة علمية هامة، للوصول إلى نتائج عند معالجة المشاكل التي تحتوي على قدر ضئيل من المعلومات والحقائق. ويشترط فيه الشروط التائية:

 أن تعتمد المناقشة التفسيرية وتتركز حول الأفكار والمبادئ المعروفة والمسلم بها، أو على الأقل أن تتلاءم الدراسة والبحث وتتفق مع مجموعة الأفكار والنظريات المتعلقة بموضوع البحث.

. يجب أن يؤدي البحث التفسيري إلى بعض النتائج والحلول، أو أن يؤدي إلى الرأي الراجح في حل المشكلة المطروحة للدراسة.

 يجب أن تكون الحجج والمبررات والأسانيد ومناقشتها أثناء الدراسة التفسيرية والنقدية واضحة ومعقولة ومنطقية ومضبوطة.

ج. البحث الكامل:

وهو البحث الذي يهدف إلى حل مشكلة والتعميم منها، ويستخدم هذا النوع من البحوث كلاً من النوعين السابقين (التنقيبي والتفسيري)، أي جمع الحقائق والتدليل عليها، إلا أن يذهب إلى أبعد من كليهما، حيث يضع الافتراضات المناسبة ثم يقوم الباحث بجمع الحقائق والأدلة وتحليلها، من أجل قبول الافتراضات أو رفضها، وبالتالي يتوصل إلى نتائج منطقية، تقوم لحل المشكلة على التدليل الحقائقي، والتي تمكنه من وضع التعميمات التي تستخدم في الحالات المماثلة.

د . البحث العلمي الاستطلاعي:

البحث الاستطلاعي أو الدراسة العلمية الكشفية الصياغة الاستطلاعية، هو البحث الذي يستهدف التعرف على المشكلة فقط. وتقوم الحاجة إلى هذا النوع من البحوث، عندما تكون المشكلة محل البحث جديدة لم يسبق إليها، أو عندما تكون المعلومات أو المعارف المتحصل عليها حول المشكلة قليلة وضعيفة.

ه ، البحث الوصفي والتشخيصي:

وهو الذي يهدف إلى تحديد سمات وصفات وخصائص ومقومات ظاهرة معينة تحديداً كميّاً ونوعيًا (١).

و . البعث التجريبي:

يتحدد عن طريق التعرف على المنهج التجريبي، الذي

⁽١) الدكتور أحمد بدر: أصول البحث العلمي ومناهجه، ص ٢٩.

سنأتي إلى دراسته دراسة مفصلة، ويكفي هنا القول: إنّ البحث التجريبي هو الذي يقوم على أساس الملاحظة والتجارب لإثبات صحة الفروض، وذلك باستخدام قوانين علمية عامة.

ادوات البحث العلمي :

وهي مجموعة الوسائل والطرق والأساليب المختلفة، التي يعتمد عليها هي الحصول على المعلومات والبيانات اللازمة لإنجاز البحث.

وإذا كانت أدوات البحث متعددة ومتنوعة، فإن طبيعة الموضوع أو المشكلة، هي التي تحدد حجم ونوعية وطبيعة أدوات البحث التي يجب أن يستخدمها الباحث في إنجاز وإتمام عمله، كما أن براعة الباحث وعبقريته تلعب دوراً هاماً في تحديد كيفية استخذام أدوات البحث العلمي. ومن أهم أدوات البحث البحث:

العينة: وهي ذلك الجزء من المجتمع التي يجري اختيارها وفق قواعد وطرق علمية، بحيث تمثل المجتمع تميلاً صحيحاً(').

 ⁽١) د. عبد المجيد لطفي: علم الإجتماع، الطبعة السابعة، القاهرة، دار المعارف، ١٩٧٦م، ص ٣٥٣.

٢. الملاحظة باختلاف انواعها: الملاحظة هي إحدى الوسائل المهمة في جمع البيانات والمعلومات، وهناك قول شائع بأن العلم يبدأ بالملاحظة. وتبرز أهمية هذه الوسيلة في الدراسات الاجتماعية والأنثريولوجية والنفسية وجميع المشكلات التي تتعلق بالسلوك الإنساني ومواقف الحياة الواقعية.

وتستخدم الملاحظة في جمع البيانات التي يصعب الحصول عليها عن طريق المقابلة أو الإستفتاء، كما تستخدم في البحوث الاستكشافية والوصفية والتجريبية.

ويمكن تقسيم الملاحظة إلى قسمين:

i. الملاحظة البسيطة: وهي الملاحظة غير الموجهة للظواهر الطبيعية، حيث تحدث تلقائيًا، وبدون أن تخضع لأي نوع من الضبط العلمي، ودون استخدام الباحث لأي نوع من أنواع أدوات القياس للتأكد من صحة الملاحظة ودقتها.

ب الملاحظة المنظمة: وهي الملاحظة الموجهة، والتي تخضع إلى أساليب الضبط العلمي، فهي تقوم على أسس منظمة ومركزة بعناية.

وقد أثبتت الملاحظة المنظمة فعاليتها في تسهيل عملية تحليل العديد من النشاطات الإنسانية، وذلك باستخدام الصور الفوتوغرافية، والخرائط...

٣ . الاستخبارات المختلفة:

١. المقابلة: وتعتبر من الوسائل الشائعة الإستعمال في البحوث الميدانية، لأنها تحقق أكثر من غرض في نفس الباحث، فبالإضافة إلى كونها الأسلوب الرئيس الذي يختاره الباحث إذا كان الأفراد المبحوثون ليس لديهم إلمام بالقراءة أو الكتابة، أو أنهم يحتاجون إلى تفسير وتوضيح الأسئلة، أو أن الباحث يحتاج لمعرفة ردود الفعل النفسية على وجوه أفراد الفئة المبحوثة.

والمقابلة أنواع: فهناك المقابلة الفردية، والمقابلة الجماعية، المقابلة بين رئيس ومرؤوس، بين مسؤول في التظيم وطالب للوظيفة...

٥ . أساليب القياس:

٦ . الأساليب الإسقاطية:

٧ - الإستبيان: ويسمى أيضاً بالاستقصاء، وهو إحدى الوسائل الشائعة الاستعمال للحصول على المعلومات، وحقائق تتعلق بآراء واتجاهات الجمهور حول موضوع معين أو موقف معين. ويتكون الاستبيان من جدول من الأسئلة توزع على فئة من المجتمع (عينة)، بواسطة البريد أو باليد أو قد تنشر في الصحف أو التليفزيون أو الأنترنت، حيث يطلب منهم الإجابة عليها وإعادتها إلى الباحث.

والهدف منه هو الحصول على بيانات واقعية وليس مجرد انطباعات وآراء هامشية.

٨ . المصادر والوثائق المختلفة.

٩ . الوسائل الإحصانية:

الخطوات الاساسية لمراحل البحث:

تمر عملية البحث في مراحل ثلاث رنيسية هي:

المرحلة التحضيرية.

والمرحلة الميدانية.

والمرحلة النهانية.

وتتضمن كل مرحلة من المراحل مجموعة من الخطوات. ففي المرحلة التحضيرية يقوم الباحث باختيار مشكلة البحث وصياغتها وتحديد المفاهيم والفروض العلمية، وتحديد نوع الدراسة التي يقوم بها، وكذا نوع المنهج المستخدم في البحث والأدوات اللازمة لجمع البيانات، كما يقوم بتحديد مجالات البحث الثلاثة: البشري، المكاني، الزمني. وفي المرحلة الميدانية يقوم الباحث بجمع البيانات إما بنفسه أو عن طريق مجموعة من الباحثين الميدانيين الذين يستعان بهم في أغلب الأحيان في البحوث الكبيرة التي تجريها مراكز البحث العلمي والهيئات والمؤسسات

العامة، وتتضمن هذه المرحلة مجموعة من الخطوات أهمها: عمل الاتصالات اللازمة بالمبحوثين وتهيئتهم لعملية البحث، وإعداد الباحثين الميدانيين وتدريبهم، والإشراف عليهم أثناء جمع البيانات من الميدان للوقوف على ما يعترضهم من صعاب، والعمل على تذليلها أولًا بأول، ثم مراجعة البيانات الميدانية لاستكمال نواحي النقص فيها والتأكد من أنها صحيحة ودقيقة ومسجلة بطريقة منظمة، وفي المرحلة النهائية يقوم الباحث بتصنيف البيانات وتفريغها وجدولتها وتحليلها وتفسيرها، ثم يقوم بكتابة تقرير مفصل يشتمل على كل الخطوات التي مرت بها عملية البحث. وفيما يلي عرض لهذه الخطوات بشيء من الإيجاز:

١. العنوان:

يشترط في عنوان البحث أن يؤدي وظيفتين أساسيتين:

الأولى: إعلامية، أي إعلام الباحثين خاصة والقراء عامة بموضوع البحث، والحقل الذي يبحث في نطاقه، واتجاهات البحث (نظريًا - تطبيقيًا) والمشكلات التي يعالجها. ويؤدي العنوان هذه الوظيفة للتعريف بموضوع بحثه ومجاله. لذلك يشترط في العنوان أن يكتب بعبارات موجزة ولغة سلسة مقبولة، ويفضل فيه إبراز الفكرة الأساسية وخاصة الكلمات لتى تمثل محور المشكلة التي يستهدفها البحث.

- الثانية: دعائية، أي إقناع الباحثين والقرّاء بالفكرة والموضوع الذي يدرسه البحث وعدم الاكتفاء باجتذاب القراء أو أن يتسم بالطرافة أو الإثارة. فالعنوان لا بدّ أن يتسم بالعلمية، والموضوعية، وأن يكون منطقياً. ولا يشترط توفر الشروط المذكورة جميعها في العنوان، ولكن على الأقل أن يتضمن العنوان أحدها. والقاعدة التي يعرفها معظم من مارس مهنة الكتابة والبحث: أن يشمل العنوان من المعلومات ما يدفع باحثاً آخر أن يبحث عن هذه المعلومات تحت هذا العنوان. وقيل عنه: إنه اللافتة ذات السهم الموضوعة في مكان ما لترشد السائرين حتى يصلوا الى أهدافهم.

٢. مشكلة البحث:

تعتبر هذه الخطوة من أهم خطوات البحث لأنها تؤثر في جميع الخطوات التي تليها، ويمكن تحديد مفهومها بأنها: عبارة عن موقف غامض، أو موقف يعتريه الشك، أو ظاهرة تحتاج إلى تفسير، أو هي قضية تم الاختلاف حولها، وتباينت وجهات النظر بشأنها، ويقتضي إجراء عملية البحث في جوهرها، أو هي كل قضية ممكن إدراكها أو ملاحظتها ويحيط بها شيء من الغموض، ومع محاولات تبسيط مفهوم المشكلة، وتحديده يمكن القول: إنها "حاجة لم تشبع أو وجود عقبة أمام إشباع حاجتنا، أو هي سؤال

محير أو رغبة في الوصول إلى حل الغموض أو إشباع النقص". أو هي طريقة السلوك التي تمثل تعديًا على كل أو بعض المعايير والقيم الاجتماعية. فإنه لا بد من الإقرار بأن الإشكالية البحثية ليست بهذه البساطة، لأنها تمثل إشكالية معرفية، وموضوعها هو العلاقات بين الأحداث، تلك التي تظهر في صيغة انحرافات اجتماعية.

٣. تحديد نوع الدراسة (و نمط البحث:

يتحدد نوع الدراسة على أساس مستوى المعلومات المتوفرة لدى الباحث، وعلى أساس الهدف الرئيسي للبحث. فإذا كان ميدان الدراسة جديداً لم يطرقه أحد من قبل اضطر الباحث إلى القيام بدراسة استطلاعية (كشفية) تهدف أساسا إلى استطلاع الظروف المحيطة بالظاهرة التي يرغب في دراستها، والتعرف على أهم الفروض التي يمكن إخضاعها للبحث العلمي الدقيق، أو ليتمكن من صياغة المشكلة صياغة دقيقة تمهيداً لبحثها بحثاً متعمقاً في مرحلة تالية، وإذا كان الموضوع محدداً عن طريق بعض الدراسات التي تمُّ إجراؤها في الميدان أمكن القيام بدراسة وصفية تهدف إلى تقرير خصائص الظاهرة وتحديدها تحديداً كيفيّاً وكمّيّاً. وإذا كان الميدان أكثر تحديداً ودفة، استطاع الباحث أن ينتقل إلى مرحلة ثالثة من مراحل البحث فيقوم بدراسة تجريبية للتحقق من صحة بعض الفروض العلمية.

ويلاحظ أن وضع الفروض يرتبط بنوع الدراسة. فالدراسات الاستطلاعية تخلو من الفروض، على حين أن الدراسات الوصفية قد تتضمن فروضاً إذا كانت المعلومات المتوفرة لدى الباحث تمكنه من ذلك، أما الدراسات التجريبية فإن من الضروري أن تتضمن فروضاً دقيقة محددة بحيث تدور الدراسة بعد ذلك حول محاولة التحقق من صحتها أو خطئها.

٤. تحديد المنهج أو المناهج الملائمة للبحث.

يشير مفهوم المنهج إلى الكيفية أو الطريقة التي يتبعها الباحث في دراسة المشكلة موضوع البحث. وهو يجيب على الكلمة الاستفهامية: كيف؟ فإذا تساءلنا: كيف يدرس الباحث الموضوع الذي حدده؟ فإن الإجابة على ذلك تستلزم تحديد نوع المنهج.

ومن المناهج التي تستخدم في البحوث: المسح الاجتماعي، والمنهج التاريخي، ومنهج دراسة الحالة، والمنهج التجريبي.

٥. تحديد الاثداة أو الاثوات اللازمة لجمع البيانات:

يشير مفهوم الأداة إلى الوسيلة التي يجمع بها الباحث البيانات التي تلزمه. وهو يجيب على الكلمة الاستفهامية، بمَ أو بماذا؟ فإذا تساءلنا: بمَ يجمع الباحث بياناته؟ فإن

الإجابة على هذا التساؤل تستلزم تحديد الأداة أو الأدوات اللازمة لجمع البيانات.

وغالباً ما يستخدم الباحث عدداً كبيراً من ادوات جمع البيانات من بينها الملاحظة، والاستبيان، والمقابلة، ومقاييس العلاقات الاجتماعية والرأي العام، وتحليل المضمون، بالإضافة إلى البيانات الإحصائية على اختلاف أنواعها.

ويتوقف اختيار الباحث للأداة أو الأدوات اللازمة لجمع البيانات على عوامل كثيرة. فبعض أدوات البحث تصلح في بعض المواقف و الأبحاث عنها في غيرها .فمثلاً يفضل بشكل عام استخدام المقابلة والاستبيان عندما يكون نوع المعلومات اللازمة له اتصال وثيق بعقائد الأفراد واتجاهاتهم نحو موضوع معين، وتفضل الملاحظة المباشرة عند جمع معلومات تتصل بسلوك الأفراد الفعلي نحو موضوع معين، كما تفيد الوثائق والسجلات في إعطاء المعلومات اللازمة عن الماضي. وقد يؤثر موقف المبحوثين من البحث في تفضيل وسيلة على وسيلة أخرى. ففي بعض الأحيان يبدي المبحوثون نوعاً من المقاومة ويرفضون الإجابة على أسئلة الباحث، وفي هذه الحالة يتعين استخدام الملاحظة في جمع البيانات.

وزيادة في توضيح المعنى الذي نقصده باستخدامنا

لمفهوم نوع الدراسة أو نمط البحث، والمنهج والأداة نضرب المثال التائي:

إذا قمنا بدراسة عن ميزانية الأسرة في أي منطقة، وكان همنا من وراء هذه الدراسة معرفة مستوى معيشة الفرد، وتحديد مصادر الدخل المختلفة، ومتوسط الإنفاق في الغذاء والمسكن والملبس والوصول إلى تعميمات متعلقة بهذه النواحي، ثم وقع اختيارنا على منطقة معينة لنقوم فيها بمسح اجتماعي وقمنا بإرسال ورق استبيان إلى أفراد العينة التي حددناها، في هذه الحالة نستطيع أن نقول: إن نمط البحث وصفي، ومنهج البحث هو المسح الاجتماعي، وأداة جمع البيانات هي الاستبيان أو الاستفتاء.

٦. تحديد المجال البشري للبحث (وحدة الدراسة):

وذلك بتحديد مجتمع البحث وقد يتكون هذا المجتمع من جملة أفراد، أو عدة جماعات، وفي بعض الأحيان يتكون مجتمع البحث من عدة مصانع أو مزارع أو وحدات اجتماعية، ويتوقف ذلك بالطبع على المشكلة (موضوع الدراسة).

٧. تحديد المجال المكاني للبحث:

وذلك بتحديد المنطقة أو البيئة التي تجري فيها الدراسة.

٨. تحديد المجال الزمني للبحث:

وذلك بتحديد الوقت الذي تجمع فيه البيانات. ويقتضي ذلك القيام بدراسة استطلاعية عن الأشخاص الذين تتكون منهم العينة لتحديد الوقت المناسب لجمع البيانات.

٩. جمع البيانات من الميدان:

قد يجمع الباحث البيانات بنفسه، وقد يجمعها عن طريق مندوبين عنه. ولما كانت عملية جمع البيانات هي التي تتوقف عليها صحة النتائج ودقتها، فإن جامعي البيانات يجب أن تتوافر لديهم الخبرة والدراية الكاملة بالبحوث الميدانية، وأن تكون لديهم من القدرات والمواهب الشخصية ما يؤهلهم لحمع البيانات كحسن التصرف واللباقة والصبر، وأن يكون لديهم إلمام ببعض القضايا الاجتماعية الخاصة بالمجتمع بعامة، ومجتمع البحث بصفة خاصة، كما أن من الضروري أن يقوم الباحث بتدريب جامعي البيانات قبل النزول إلى الميدان، وذلك عن طريق شرح الهدف من البحث، وخطته وكيفية تطبيق أدوات البحث على أن يشمل ذلك التدريب على الشروط الأساسية في تطبيق كل أداة وكيفية التصرف في المواقف المتوقعة، ويفضل أن يُطبع دليل للعمل الميداني ليكون مرجعاً لجامعي البيانات يسترشدون به وقت الحاجة.

١٠. تصنيف البيانات وتفريغها وتبويبها:

بعد مراجعة البيانات ينبغي على الباحث أن يصنف البيانات في نسق معين يتيح للخصائص الرئيسية أن تبدو واضحة جلية، وينبغي على الباحث أن يفرغ البيانات إما بالطريقة اليدوية أو بالطريقة الآلية، ويتوقف ذلك على عدد الإستمارات التي جمعها الباحث. وبعد تفريغ البيانات وإحصاء الاستجابات تبدأ عملية تبويب البيانات في جداول بسيطة أو مزدوجة أو مركبة.

١١. تحليل البيانات وتفسيرها:

من الضروري بعد جدولة البيانات تحليلها إحصائيًا لإعطاء صورة وصفية دقيقة للبيانات التي أمكن الحصول عليها، ولتحديد الدرجة التي يمكن أن تعمم بها نتائج البحث على المجتمع الذي أخذت منه العيّنة وعلى غيره من المجتمعات، ويستعان في ذلك بالأساليب الإحصائية المختلفة التي تفيد في هذا المجال.

١٢. كتابة تقرير البحث:

بعد الانتهاء من تفسير البيانات، تبدأ خطوة كتابة تقرير عن البحث. وعن طريق هذه الخطوة يستطيع الباحث أن ينقل إلى القرّاء ما توصل إليه من نتائج، كما يستطيع أن يقدم بعض المقترحات والتوصيات التي خرج بها من

·	مراحل إعداد البحث العلمى .
---	----------------------------

البحث، ويشترط أن تكون هذه المقترحات ذات صلة وثيقة بالنتائج التي امكن الوصول إليها، وأن تكون محددة تحديداً دقيقاً. وتتجلى مهارة الباحث في الربط بين ما يتوصل إليه من نتائج وبين ما يقترجه من حلول للمشكلات التي أسفرت عنها الدراسة والتي تشير إليها نتائج البحث بدون مبالغة أو حشو أو تطويل.

مراحل إعداد البحث العلمي

تخضع عملية إنجاز وإعداد البحث العلمي في ميدان العلوم القانونية، مثل بقية الفروع الأخرى، إلى طرق وإجراءات وأساليب علمية وعملية منطقية صارمة ودقيقة، يجب احترامها والتقيد بها واتباعها بدقة وعناية، حتى يتمكن الباحث من إعداد بحثه وإنجازه بصورة سليمة ناجحة وفعالة.

وتعتبر هذه الطرق والإجراءات من صميم تطبيقات علم المنهجية في مفهومه الواسع، كما تجب الإشارة هنا إلى أن اصطلاح البحث العلمي يشمل كل التقارير العلمية المنهجية والموضوعية مثل: مذكرات التخرج في مستوى الليسانس، وأبحاث رسائل الماجستير والدراسات العليا، وغيرها من التقارير العلمية.

وتمر عملية إعداد البحث العلمى بعدة مراحل، متسلسلة

ومتتابعة، متكاملة ومتناسقة، في تكوين وبناء البحث وإنجازه، وهذه المراحل هي:

مرحلة تحديد المشكلة واختيار الموضوع، مرحلة حصر وجمع الوثائق العلمية المتعلقة بالموضوع، مرحلة القراءة والتفكير، مرحلة تقسيم وتبويب الموضوع، مرحلة جمع وتخزين المعلومات، مرحلة الصياغة والكتابة.

المرحلة الأولى: مرحلة اختيار الموضوع:

وهي عملية تحديد المشكلة العلمية التي تتطلب حالاً علمياً لها، من عدة فرضيات علمية، بواسطة الدراسة والبحث والتحليل لاكتشاف الحقيقة أو الحقائق العلمية المختلفة المتعلقة بالمشكلة محل البحث، وتفسيرها واستغلالها في حل ومعالجة القضية المطروحة للبحث العلمي.

- الإحساس بالمشكلة:

الإحساس بالمشكلة يعتبر نقطة البداية في أي مجهود للبحث العلمي، فهي تتطلب (المشكلة) إجابات شافية على تساؤلات الفرد واستفساراته.

وتعتبر هذه المرحلة من أولى مراحل إعداد البحث العلمي والأكثر صعوبة ودقة، نظراً لتعدد واختلاف عوامل

ومقاييس الاختيار، حيث توجد عوامل ومعايير مقاييس ذاتية نفسية وعقلية واجتماعية واقتصادية، ومهنية تتحكم في عملية اختيار الموضوع.

أ. العوامل الناتية:

- . الاستعداد والرغبة النفسية الذاتية: يحقق عملية الارتباط النفسي بين الباحث وموضوعه. وينتج عن ذلك المثابرة والصبر والمعاناة والتحمس المعقول والتضحية الكاملة للبحث.
- القدرات: العقلية، سعة الاطلاع، التفكير والتأمل، الصفات الأخلاقية مثل هدوء الأعصاب وقوة الملاحظة وشدة الصبر والموضوعية والنزاهة والابتكار، إلى غير ذلك من الصفات والقدرات.
- . نوعية التخصص العلمي: يختار الباحث موضوع بحثه في نطاق تخصصه العلمي، بوجه عام أو في أحد فروع تخصصه، فهو عامل أساسي في اختيار الموضوع.
- . طبيعة موقف الباحث: يختار الباحث موضوع بحثه بما يتاسب مع مركزه العلمي والاجتماعي والسياسي، وما إليها من الاعتبارات تسهيلًا على الباحث في عملية البحث في نطاق الوظيفة الممارسة.

الظروف الاجتماعية والاقتصادية:

ب. العوامل الموضوعية:

 القيمة العلمية للموضوع: يجب أن يكون الموضوع ذا قيمة علمية نظرية وعملية حية ومفيدة في كافة مجالات الحياة العامة والخاصة، مثل حل المشكلات الاجتماعية والاقتصادية القائمة.

٢ . أهداف سياسة البحث العلمي المعتمدة: وذلك نظراً لارتباط البحث العلمي بالحياة العامة الوطنية والدولية، ونظراً لارتباط وتفاعل التكوين والبحث العلمي بالحياة الاجتماعية والاقتصادية والسياسية في الدولة. وذلك دون التضحية بقيم حرية الفكر والحياة العلمية وبدون التضحية بقيم على عالم الخلق والإبداع الإنسانيين.

مكانة البحث بين أنواع البحوث العلمية الأخرى: فقد يكون البحث مذكرة الليسانس أو الماجستير وقد يكون في صورة دراسة خبرة مقدمة لمكاتب الدراسات ومخابر الأبحاث.

فنوعية البحث تتحكم في تحديد الموضوع الصالح للبحث.

٤ - مدى توفر الوثائق والمراجع: حيث توجد الموضوعات النادرة المصادر والوثائق العلمية، وهناك

الموضوعات التي تقل فيها الوثائق العلمية المتعلقة بعقائقها، كما توجد الموضوعات الغنية بالوثائق والمصادر العلمية الأصلية. وهو عامل أساسي جوهري في تحديد واختيار الموضوع.

والوثائق العلمية هي جميع المصادر والمراجع الأولية والثانوية التي تحتوي على جميع المواد والمعلومات والمعارف المكونة للموضوع، والتي تشكل في مجموعها طاقة للإنتاج الفكري والعقلي في ميدان البحث العلمي، وهذه الوثائق قد تكون مخطوطة أو مطبوعة أو مسموعة أو مرئية.

القواعد الاساسية في تحديد المشكلة:

١ . وضوح موضوع البحث:

أن يكون موضوع البحث محدداً، وغير غامض أو عام، حتى لا يصعب على الباحث التعرف على جوانبه المختلفة فيما بعد، فقد يبدو له الموضوع سهلاً للوهلة الأولى ثم إذا دقق فيه ظهرت له صعوبات جمّة قد لا يستطيع تجاوزها، أو قد يكتشف أن هناك من سبقه إلى دراسة المشكلة ذاتها، أو أن المعلومات التي جمعها مشتّتة وضعيفة الصلة بالمشكلة. وهذا كله نتيجة عدم وضوح الموضوع في ذهن الباحث وتصوره.

٢. تحديد المشكلة: وهي أن تصاغ مشكلة البحث صياغة واضحة، بحيث تعبر عما يدور في ذهن الباحث وتبين الأمر الذي يرغب في إيجاد حل له، ولا تتم صياغة المشكلة بوضوح إلا إذا استطاعت تحديد الملاقة بين عاملين متغيرين أو أكثر، ومن ثم تصاغ بشكل سؤال يتطلب إجابة محددة.

 وضوح المصطلحات : يحذر المتخصصون من إمكانية وقوع البحث في متاعب وصعوبات نتيجة إهمال الباحث، وعدم دفته في تحديد المصطلحات المستخدمة.

والاصطلاح هو ذلك المفهوم العلمي أو الوسيلة الرمزية التي يستخدمها الإنسان في التعبير عن أفكاره ومعانيه، من أجل توصيلها للآخرين، فهي إذن التعريفات المحددة والواضحة للمفاهيم الإنسانية، ذات الصفات المجردة التي تشترك فيها الظواهر والحوادث والوقائع دون تعيين حادثة أو ظاهرة معينة.

وتحديد المشكلة أو الإشكالية ليس أمراً سهلاً كما يتصور البعض، حيث إنه يتطلب من الباحث دراسة جميع نواحي المشكلة، ثم تعريفها تعريفاً واضحاً، والتثبت من أهميتها العلمية حتى تكون جديرة بالدراسة، فيقوم الباحث بقراءة مبدئية عنها ويستنير بآراء المختصين في ذلك المجال. ويذهب بعض الباحثين إلى القول بأن أفضل طريقة لتحديد الإشكالية هي وضعها في شكل سؤال يبين العلاقة بين متغيرين. ويمكن للباحث أن يحدد الإشكالية دون وضعها على شكل سؤال(1).

. صياغة الفرضيات: بعد أن يحدد الباحث المشكلة، ينتقل إلى مرحلة الفرضيات المتعلقة بموضوع البحث، ولا يعني هذا أن الفرضيات تأتي في مرحلة فكرية متأخرة عن مرحلة الإشكالية، وما الفرضيات إلا إجابات مبدئية للسؤال الأساسي، الذي يدور حوله موضوع البحث.

ويعتبر الافتراض مبدئيًا، لأن موضوع البحث لا يكون في صورته الأخيرة الواضحة، وتأخذ الافتراضات بالتبلور والوضوح، كلما اتضحت صورة البحث.

فالافتراضات ما هي إلا تخمينات أو توقعات أو استنتاجات، يتبناها الباحث مؤقتاً كحلول لمشكلة البحث، فهي تعمل كدليل ومرشد له، ويرى بعض الكتّاب أن الفرض ما هو إلا عبارة مجردة، لا تحمل صفة الصدق أو الكذب، بل هي نقطة انطلاق للوصول إلى نتيجة يستطيع عندها الباحث من قبول الفرض أو رفضه. وقد وجد الباحثون

⁽١) د. كامل محمد المغربي: مصدر سابق، ص ٤٧.

والمختصون أن الافتراضات الجيدة تتميز بالصفات التالية:

- أن يكون الفرض موجزاً مفيداً وواضعاً يسهل فهمه.
- أن يكون الفرض مبنياً على الحقائق الحسية والنظرية والذهنية لتفسير جميع جوانب المشكلة.
 - . أن يكون الفرض قابلاً للاختبار والتحقيق.
- أن لا يكون متناقضاً مع الفروض الأخرى للمشكلة الواحدة، أو متناقضاً مع النظريات والمفاهيم العلمية الثابتة.
- تغطية الفرض لجميع احتمالات المشكلة وتوقعاتها، وذلك باعتماد مبدأ الفروض المتعددة لمشكلة البحث.

المرحلة الثانية: مرحلة | البحث عن الوثائق

يتعين على الباحث الحصول على بيانات بحثه من خلال المصادر والمراجع^(۱) الموجودة بالمكتبات، وتسمى هذه العملية عملية التوثيق أو البيبليوغرافيا، وتعتبر من أهم العمليات اللازمة للقيام بأي بحث، وذلك بنقل المعلومات أو الإستشهاد ببعض الفقرات أو تعزيز وجهة النظر الخاصة بالباحث. وتقسم الوثائق إلى قسمين:

⁽۱) نميل إلى وجوب التفرقة بين المصادر والمراجع: فالمصدر Source هو اقدم ما يحوي مادة عن موضوع ما، وهي ما يسمى به " المراجع الاصلية "، وهي المراجع ذات القيمة في الرسائل العلمية، ولذلك وجب الاعتماد عليها والرجوع إليها، وكلما ازداد استخدام المراجع الاصلية وكثرت الحقائق المستقاة منها، كلما عظمت قيمة الرسالة، وبخاصة إذا كانت هذه الحقائق لم تصل إليها يد من قبل. والمرجع هو Reference ما اخذ مادة اصلية من مراجع متعددة وتخرجها في ثوب جديد. وعلى الطالب العودة دائماً إلى الاصول والمصادر إلا إذا تعذر عليه الامر.

المرحلة الثانية؛ مرحلة البحث عن الوثائق

أ ـ الوثائق الاصلية الاولية والمباشرة: (المصادر)

وهي تلك الوثائق التي تتضمن الحقائق والمعلومات الأصلية المتعلقة بالموضوع، وبدون استعمال وثائق ومصادر وسيطة في نقل هذه المعلومات، وهي التي يجوز أن نطلق عليها اصطلاح " المصادر".

وانواع الوثائق الأولية والأصلية العلمية في ميدان العلوم القانونية والإدارية هي:

- ١ . المواثيق القانونية العامة والخاصة، الوطنية والدولية.
- ٢ محاضر ومقررات وتوصيات هيئات المؤسسات العامة الأساسية مثل المؤسسة السياسية، التشريعية والتنفيذية.
 - ٣. التشريعات والقوانين والنصوص التنظيمية المختلفة.
- ٤ ـ العقود والاتفاقيات والمعاهدات المبرمة والمصادق عليها رسميًا.
 - ٥ . الشهادات والمراسلات الرسمية.
 - ٦ . الأحكام والمبادئ والاجتهادات القضائية.
 - ٧ الإحصائيات الرسمية.

ب. الوثائق غير الاصلية وغير المباشرة: (المراجع).

وهي المراجع العلمية التي تستمد قوتها من مصادر ووثائق أصلية ومباشرة، أي أنها الوثائق والمراجع التي نقلت الحقائق والمعلومات عن الموضوع محل البحث، أو عن بعض جوانبه من مصادر ووثائق أخرى، وهي التي يجوز أن نطلق عليها لفظ المراجع".

ومن أمثلتها:

ا . الكتب والمؤلفات القانونية الأكاديمية العامة والمتخصصة في موضوع من الموضوعات، مثل كتب القانون الدولية، القانون الإداري، الدستوري، العلوم السياسية، والقانون المدني، التجاري....

 ٢ - الدوريات والمقالات العلمية المتخصصة، وأحكام القضاء والنصوص القانونية مثل نشرة وزارة العدل والدوريات المتخصصة.

الرسائل العلمية الأكاديمية المتخصصة، ومجموع البحوث والدراسات العلمية والجامعية التي تقدم من أجل الحصول على درجات علمية أكاديمية.

٤ - الموسوعات ودوائر المعارف والقواميس.

المرحلة الثالثة: مرحلة القراءة والتفكير

هي عمليات الإطلاع والفهم لكافة الأفكار والحقائق، التي تتصل بالموضوع، وتأمل هذه المعلومات والأفكار تأملاً عقلياً فكرياً، حتى يتولد في ذهن الباحث النظام التحليلي للموضوع.

تجعل الباحث مسيطراً على الموضوع، مستوعباً لكل أسراره وحقائقه، متعمقاً في فهمه، قادراً على استنتاج الفرضيات والأفكار والنظريات منها.

أهداف مرحلة القراءة والتفكير:

- التعمق في التخصص وفهم الموضوع، والسيطرة على جل جوانبه.
- ٢ ـ اكتساب نظام تحليل قوي ومتخصص، أي اكتساب

المرحلة الثالثة: مرحلة القراءة والتفكير

ذخيرة كبيرة من المعلومات والحقائق تؤدي في الأخير إلى التأمل والتحليل.

- ٣ اكتساب الأسلوب العلمى القوى.
- ٤ . القدرة على إعداد خطة الموضوع.
- ٥ ـ الثروة اللغوية الفنية والمتخصصة.
 - ٦ الشجاعة الأدبية لدى الباحث.

شروط وقواعد القراءة:

- ١ أن تكون واسعة شاملة لجميع الوثائق والمصادر والمراجع المتعلقة بالموضوع.
 - ٢ ـ الذكاء والقدرة على تقييم الوثائق والمصادر.
 - ٣ . الانتباه والتركيز أثناء عملية القراءة.
 - ٤ ـ يجب أن تكون مرتبة ومنظمة لا ارتجالية وعشوائية.
- ٥ يجب احترام القواعد الصحية والنفسية أثناء عملية القراءة.
 - ٦ اختيار الأوقات المناسبة للقراءة.
 - ٧ . اختيار الأماكن الصحية والمريحة.

 ٨. ترك فترات للتأمل والتفكير ما بين القراءات المختلفة.

 ٩. الابتعاد عن عملية القراءة خلال فترات الأزمات النفسية والاجتماعية والصحية.

(نواع القراءة:

١ . القراءة السريعة الكاشفة:

وهي القراءة السريعة الخاطفة التي تتحقق عن طريق الاطلاع من الفهارس ورؤوس الموضوعات في قوائم المصادر والمراجع المختلفة، كما تشمل الاطلاع على مقدمات وبعض فصول عناوين المصادر والمراجع.

كما تستهدف تدعيم قائمة المصادر والمراجع المجمعة بوثائق جديدة، وكذا معرفة سعة وآفاق الموضوع وجوانبه المختلفة، وتكشف القيم والجديد والمتخصص والخاص من الوثائق والعام.

٢ . القراءة العادية:

وهي القراءة التي تتركز حول الموضوعات التي تم اكتشافها بواسطة القراءة السريعة، يقوم بها الباحث بهدوء وتؤدة، وفقاً لشروط القراءة السابقة الذكر، واستخلاص النتائج وتدوينها في بطاقات.

٣ . القراءة العميقة والمركزة:

وهي التي تتركز حول بعض الوثائق دون البعض الآخر، لما لها من أهمية في الموضع وصلة مباشرة به، الأمر الذي يتطلب التركيز في القراءة والتكرار والتمعن والدقة والتأمل، وتتطلب صرامة والتزاما أكثر من غيرها من أنواع القراءات.

وتختلف أهداف القراءة المركزة عنها في القراءة العادية، حيث يعنى الباحث في التعرف على إطار المشكلة ذاتها، والآراء الفكرية التي تناولتها، والفروض التي تبناها الباحثون، والمناهج العلمية التي استخدموها، وذلك بهدف الاسترشاد والتوضيح في تقرير مسيرة دراسته، من حيث المعلومات التي يحتاجها.

المرحلة الرابعة: مرحلة تقسيم وتبويب الموضوع

وهي عملية جوهرية وحيوية للباحث في إعداد بحثه، وتتضمن تقسيمات الموضوع الأساسية والكلية والفرعية والجزئية والخاصة، على أسس ومعايير علمية ومنهجية واضحة ودقيقة.

فيجب أن تخضع عملية التقسيم إلى أساس سليم وفكرة منظمة ورابطة خاصة، كالترتيب الزمني أو الأهمية....

وتقسيم الموضوع يعني تحديد الفكرة الأساسية والكلية للموضوع، تحديداً جامعاً مانعاً وواضحاً، وإعطاءها عنواناً رئيساً، ثم تحديد مدخل الموضوع في صورة مقدمة البحث، والقيام بتفتيت و تقسيم الفكرة الأساسية إلى أفكار فرعية وجزئية خاصة. بحيث يشكل التقسيم هيكلة وبناء البحث، ثم القيام بإعطاء العناوين الفرعية والجزئية.

((الأجزاء، الأقسام، الأبواب، الفصول، الفروع ، المباحث،

المرحلة الرابعة: مرحلة تقسيم وتبويب الموضوع

المطالب. ثم: أولاً، ثانياً، ثالثاً....ثم أ ب ج...ثم ١ ، ٢ ، ٣).

شروط التقسيم والتبويب:

هناك مجموعة من الشروط والقواعد يجب اتباعها لتقسيم البحث بصورة سليمة وناجحة، ومن هذه الشروط والقواعد والإرشادات:

 التعمق والشمول في تأمل كافة جوانب وأجزاء وفروع ونقاط الموضوع بصورة جيدة.

 ٢ ـ الاعتماد الكلي على المنطق والموضوعية والمنهجية في التقسيم والتبويب.

٣ . احترام مبدإ مرونة خطة وتقسيم البحث.

 ٤ ـ يجب أن يكون تحليليًا وحيّاً ودالاً، وليس تجميعاً لموضوعات وعناوين فارغة.

 تحاشي التكرار والتداخل والاختلاط بين محتويات العناصر والموضوعات والعناوين الأساسية والفرعية والعامة والخاصة.

٦ - ضرورة تحقيق التقابل والتوازن بين التقسيمات الأساسية والفرعية أفقياً وعمودياً، كأن يتساوى ويتوازن

عدد أبواب الأقسام والأجزاء، وكذا عدد فصول الأبواب وعدد فروع الفصول وهكذا.

-

المرحلة الخامسة: مرحلة جمع وتخزين المعلومات

يسرت التطورات التقنية المتسارعة والمتلاحقة، عملية جمع المعلومات البحثية، خاصة بعد الفترة التي أطلق عليها " الثورة المعلوماتية " في العقدين الأخيرين، والتي تبلورت معالمها في سهولة نقل المعلومات وتدفقها عبر وسائل الإتصالات.

وتعتبر المعلومات المجمعة ركيزة الباحث الأساسية، كمقومات محورية للبحث، وكلما جمع الباحث أكبر عدد من المعلومات وبنوعية حديثة وممتازة، كلما أدى ذلك إلى تمكنه من تغطية متطلبات بحثه بكل فروعه ونقاطه. خاصة إذا اعتمدت المعلومات المجمعة على قواعد بيانات تتصف بالشفافية والمصداقية والتسلسل والمنطقية.

وتعكس المعلومات المجمعة مدى إلمام الباحث بما كتب ونشر حول موضوعه، والوقوف على مختلف الآراء والأفكار، خاصة إذا تمكن الباحث من جمع معلومات بلغات أجنبية حية، وتمكن من ترجمتها بدفة وموضوعية.

أهم مصادر المعلومات:

وأهم مصادر المعلومات في عصرنا هذا:

- . شبكة المعلومات الإلكترونية (الأنترنت).
 - الدورات المتخصصة.
 - . المؤتمرات العلمية والندوات.
- . الرسائل العلمية (الماجستير والدكتوراه).
 - الكتب العلمية المتخصصة.
- ـ الموسوعات والقواميس ودوائر المعارف وأمهات الكتب.
 - كتب التراث والمخطوطات.

تصفية المعلومات:

وسرعان ما يجد الباحث نفسه يغوص في بحر من المعلومات والبحوث والمؤتمرات والرسائل الجامعية، فماذا يفعل؟

الخطوة الأولى والأساسية تتمثل في تنقية وغربلة

المعلومات التي حصل عليها، وذلك بواسطة الطرق التالية:

- . إعطاء الأولوية للمصادر الأصلية المباشرة وتقديمها على غيرها من المراجع الثانوية وغير المباشرة، والتي تعتمد أساساً على المصادر.
- . التركيز على المصادر والمراجع الأكثر حداثة: سواء في إحصاءاتها وأرقامها، أو توثيقها أو صياغة نظرياتها.
- . حذف واستبعاد المراجع أو المعلومات المكررة الركيكة: والضعيفة والمنقولة عن مصادر متوفرة، حرصاً على دقة وقوة ومصداقية المعلومات، واحتياطاً لتوثيقها باعتمادها على أمهات الكتب والمصادر.
- . البعد عن المعلومات غير العلمية: والمستندة إلى تعصب أو تحيّز لفكر معين أو مذهب معين، أو قائمة على العاطفة والحماس بعيداً عن الموضوعية المجردة.
- . استبعاد المعلومات التي تتعارض مع الحقائق العلمية: تخلصاً وبعداً عن بلبلة الأفكار والتكهنات، وكل الأمور التي تغاير الدراسات العلمية.
- الحرص على استبعاد المعلومات التي لا تتعلق وبصفة مباشرة بموضوع البحث: تلافياً للتشعب والتوسع، وتجنب الاستطراد، وتوفير الوقت والجهد.

تركيز الباحث على مصادر المعلومات الدولية الأكثر والأدق توثيقاً ومصداقية ما أمكن ذلك، مثل مصادر ونشرات الأمم المتحدة، مع الأخذ بعين الإعتبار أن المصادر الدولية يحشد لها أفضل العلماء وأكثرهم تخصصاً.

اساليب تخزين المعلومات

أما بالنسبة لجمع وتخزين المعلومات، فهناك أسلوبان أساسيان هما:

١ . اسلوب البطاقات:

ويعتمد على إعداد بطاقات صغيرة الحجم أو متوسطة، ثم ترتب على حسب أجزاء وأقسام وعناوين البحث، ويشترط أن تكون متساوية الحجم، مجهزة للكتابة فيها على وجه واحد فقط، وتوضع البطاقات المتجانسة من حيث عنوانها الرئيس في ظرف واحد خاص.

ويجب أن تكتب في البطاقة كافة المعلومات المتعلقة بالوثيقة أو المصدر أو المرجع الذي نقلت منه المعلومات، مثل اسم المؤلف، العنوان، بلد ودار الإصدار والنشر، رقم الطبعة، تاريخها، ورقم الصفحة أو الصفحات.

٧٧ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

٢ . اسلوب الملفات:

يتكون الملف من غلاف سميك ومعد للاحتواء أوراق مثقوبة متحركة، يقوم الباحث بتقسيم الملف أو الملفات على حسب خطة تقسيم البحث المعتمدة، مع ترك فراغات لاحتمالات الإضافة وتسجيل معلومات مستجدة، أو احتمالات التغيير والتعديل.

ويتميز أسلوب الملفات بمجموعة من الميزات منها:

- . السيطرة الكاملة على معلومات الموضوع من حيث الحيّز.
- ـ ضمان حفظ المعلومات المدونة وعدم تعرضها للضياع.
- المرونة، حيث يسهل على الباحث أن يعدل أو يغير أو يضيف فى المعلومات.
- . سهولة المراجعة والمتابعة من طرف الباحث، لما تمَّ جمعه من المعلومات.

هذان هما الأسلوبان الأساسيان في الجمع والتخزين، ويوجد أسلوب التصوير كأسلوب استثنائي جدّاً، حيث ينحصر استعماله في الوثائق التي تتضمن معلومات قيمة وهامة جدّاً.

المرحلة السادسة مرحلة الكتابة

قواعد تسجيل المعلومات:

١ - حتمية الدقة والتعمق في فهم محتويات الوثائق،
 والحرص واليقظة في التقاط وتسجيل الأفكار والمعلومات.

 ٢ . انتقاء ما هو جوهري وهام ومرتبط بموضوع البحث، ويترك ما كان حشواً .

 ٣ . يجب احترام منطق تصنيف وترتيب البطاقات أو الملفات المستخدمة في جمع وتخزين المعلومات.

 ٤ - احترام التسلسل المنطقي بين المعلومات والحقائق والأفكار.

هذه مرحلة الجمع والتخزين وتليها مرحلة التحرير والصياغة.

المرحلة السادسة مرحلة الكتابة

بعد مراحل اختيار الموضوع، وجمع الوثائق والمصادر والمراجع، القراءة والتفكير والتأمل في تقسيم البحث ومرحلة جمع وتخزين المعلومات، تأتي المرحلة الأخيرة والنهائية وهي مرحلة صياغة وكتابة البحث في صورته النهائية.

وتتجسد عملية كتابة البحث العلمي في صياغة وتحرير نتائج الدراسة، وذلك وفقاً لقواعد وأساليب منهجية علمية ومنطقية دقيقة، وإخراجه وإعلامه بصورة واضحة وجيدة للقارئ، بهدف إقناعه بمضمون البحث العلمي المعد.

فعميلة الكتابة تتضمن أهدافاً معينة ومحددة، وتتكون من مجموعة من المقدمات والدعائم يجب على الباحث احترامها والالتزام بها أثناء مرحلة الكتابة، ولبيان ذلك يجب التطرق إلى نقطتين أساسيتين هما:

١ ـ (هداف كتابة البحث العلمي:

أ ـ إعلان وإعلام نتائج البحث: إن الهدف الأساس والجوهري من عملية الكتابة هو إعلام القارئ بطريقة علمية منهجية ودقيقة عن مجهودات وكيفيات إعداد البحث وإنجازه، وإعلان النتائج العلمية التي توصل إليها الباحث.

فكتابة البحث العلمي لا تستهدف التشويق أو المتعة الأدبية أو الجمالية والأخلاقية كما تفعل الروايات والقصص والمسرحيات مثلاً، بل تستهدف تحقيق عملية إعلام القارئ بمجهدات البحث وإعلان النتائج.

ب. عرض وإعلان أفكار الباحث وآرائه: مدعمة بالأسانيد والحجج المنطقية، وذلك بصورة منهجية ودقيقة وواضحة، لإبراز شخصية الباحث وإبداعه العلمي الجديد في الموضوع محل الدراسة.

ج. اكتشاف النظريات والقوانين العلمية: وذلك عن طريق الملاحظة العلمية ووضع الفرضيات العلمية المختلفة، ودراستها وتحليلها وتقييمها، بهدف استخراج نظريات جديدة، أو قوانين علمية حول موضوع الدراسة وإعلانها.

٨١ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

٢ . مقومات كتابة البحث العلمى:

من أهم مقومات كتابة البحث العلمي:

1. تعديد واعتماد منهج البحث: وتطبيقه في الدراسة: مقوم جوهري وحيوي في كتابة البحث، حيث يسير الباحث ويتنقل بطريقة علمية منهجية، في ترتيب وتحليل وتركيب وتفسير الأفكار والحقائق، حتى يصل إلى النتائج العلمية لبحثه بطريقة مضمونة.

يؤدي تطبيق المنهج بدقة وصرامة إلى إضفاء الدقة والوضوح والعلمية والموضوعية على عملية الصياغة والتحرير، ويوفر ضمانات السير المتاسق والمنظم لها .

ب. الأسلوب العلمي والمنهجي الجيد:

الأسلوب في البحث العلمي يتضمن العديد من العناصر والخصائص حتى يكون أسلوباً علميًا مفيداً ودالاً، مثل:

- ـ سلامة اللغة، وفنيتها وسلامتها ووضوحها.
 - الإيجاز والتركيز الدال والمفيد.
 - عدم التكرار.
- القدرة على تنظيم المعلومات والأفكار، وعرضها بطريقة منطقية.

- الدقة والوضوح والتحديد والبعد عن الغموض والاطناب والعمومية.
 - . تدعيم الأفكار بأكبر وأقوى الأدلة المناسبة.
- . التماسك والتسلسل بين أجزاء وفروع وعناصر الموضوع.
- . قوة وجودة الربط في عملية الانتقال من كلمة إلى أخرى ومن فقرة إلى أخرى.

هذه بعض عناصر وخصائص الأسلوب العلمي الجيد اللازم لصياغة البحوث العلمية وكتابتها.

ج . احترام قانون الاقتباس وقانون الإسناد والتوثيق:

توجد مجموعة من الضوابط والقواعد المنهجية، يجب على الباحث العلمي احترامها والتقيد بها عند القيام بعملية الاقتباس:

- . الدقة والفطنة في فهم القواعد والأحكام والفرضيات العلمية وآراء الغير المراد اقتباسها.
- عدم التسليم والاعتقاد بأن الأحكام والآراء التي يراد اقتباسها هي حجج ومسلّمات مطلقة ونهائية، بل يجب اعتبارها دائماً أنها مجرد فرضيات قابلة للتحليل والمناقشة والنقد.

- . الدقة والجدية والموضوعية في اختيار ما يقتبس منه، اختيار المينات الجديرة بالاقتباس في البحوث العلمية.
 - . تجنب الأخطاء والهفوات في عملية النقل والاقتباس.
- . حسن الانسجام والتوافق بين المقتبس وبين ما يتصل به، وتحاشي التنافر والتعارض وعدم الانسجام بين العينات المقتبسة وسياق الموضوع،
- . عدم المبالغة والتطويل في الاقتباس، والحد الأقصى المتفق عليه هو ألا يتجاوز الاقتباس الحرفي المباشر على سنة أسطر.
- عدم ذوبان شخصية الباحث العامية بين ثنايا الاقتباسات، بل لا بد من تأكيد وجود شخصية الباحث آثناء عملية الاقتباس، عن طريق دقة وحسن الاقتباس، والتقديم والتعليق والنقد والتقيم للعيّنات المقتبسة.

د . الأمانة العلمية:

تتجلى الأمانة العلمية لدى الباحث في عدم نسبة أفكار الغير وآرائهم إلى نفسه، وفي الاقتباس الجيد والإسناد لكل رأي أو فكرة أو معلومة إلى صاحبها الأصلي، وبيان مكان وجودها بدقة وعناية في المصادر والمراجع المعتمدة.

وعلى الباحث التقيد بأخلاقيات وقواعد الأمانة العلمية:

- الدقة الكاملة والعناية في فهم أفكار الآخرين ونقلها.
 - . الرجوع والاعتماد الدائم على الوثائق الأصلية.
- . الاحترام الكامل والالتزام التام بقواعد الإسناد والاقتباس وتوثيق الهوامش السالفة الذكر.
- . الاعتداد بالشخصية واحترام الذات والمكانة العلمية من طرف الباحث.

وكلما تقيد الباحث بقواعد الأمانة العلمية، كلما ازدادت شخصيته العلمية قوة وأصالة.

ه. ظهور شخصية الباحث:

ويتجلى ذلك من خلال إبراز آرائه الخاصة وأحكامه الشخصية على الوقائع والأحداث، وعدم الاعتماد الكلي على آراء غيره من الباحثين، ونقلها دون تمحيص أو دراسة، كما تتضح لنا من خلال تعليقاته، وتحليلاته الأصيلة، مما يضفي على عمله نوعاً من التميز والخصوصية والأصالة.

و . التجديد والابتكار في موضوع البحث:

إن المطلوب دائماً من البحوث العلمية أن تنتج وتقدم الجديد، في النتائج والحقائق العلمية، المبينة على أدلة

وأسس علمية حقيقية، وذلك في صورة فرضيات ونظريات وفوانين علمية.

وتتحقق عملية التجديد والابتكار في البحث العلمي عن طريق العوامل التالية:

- . اكتشاف معلومات وحقائق جديدة، متعلقة بموضوع البحث، لم تكن موجودة من قبل، وتحليلها وتركيبها وتفسيرها، وإعلامها في صورة فرضية علمية، أو في صورة نظرية علمية أو فانون علمي.
- . اكتشاف معلومات وأسباب وحقائق جديدة إضافية عن الموضوع محل الدراسة والبحث، تضاف إلى المعلومات والحقائق القديمة المتعلقة بذات الموضوع.
- . اكتشاف أدلة وفرضيات علمية جديدة، بالإضافة إلى الفرضيات القديمة.
- . إعادة وترتيب وتنظيم وصياغة الموضوع محل الدراسة والبحث، ترتيباً وصياغة جديدة وحديثة، بصورة تعطي للموضوع قوة وتوضيحاً وعصرنة أكثر مما كان عليه من قبل.

ثبت وتوثيق المصادر والهوامش:

يُقاس مدى مصداقية وجدّية البحث أساساً بمقدار عدد

وتنوع المصادر والمراجع التي استند إليها الباحث، واستفاد منها بالفعل كمّاً ونوعاً، والأهم حداثة وتطور هذه المصادر.

وما دامت البحوث العلمية هي مجموعة من معلومات مستقاة من مختلف الوثائق والمصادر والمراجع بالدرجة الأولى، وليست مثل المقالات العلمية والأدبية التي تعبر عن الآراء الشخصية لكاتبيها، فإنه لا بد من استخدام قواعد الإسناد وتوثيق الوثائق في الهوامش، طبقاً لقواعد وأساليب المنهجية الحديثة.

فيجب على الباحث عندما يقتبس معلومات من وثائق مختلفة أن يضع في نهاية الاقتباس رقماً في نهاية الصفحة، ثم يعطي في الهامش كافة المعلومات المتعلقة بهذه الوثائق، مثل:

اسم المؤلف، عنوان الوثيقة، بلد ومدينة الطبع والنشر، رقم الطبعة، تاريخها، رقم الصفحة التي توجد فيها المعلومات المقتبسة.

ونظراً لأهمية الموضوع وصعوبته سنعالجه ببعض من التفصيل، ونتاوله في ثلاث نقاط رئيسة:

أولاً: المامش:

الهامش هو ما يخرج عن النص من إحالات وتعاليق

وشروح، ويعتبر الهامش بمتضمناته من أهم أجزاء البحث، بل جوهره خاصة وأنه يكتب فيه ما يلي:

١ . ثبت المصادر والمراجع: وفق ترقيمها وتعددها وتتوعها، كما هو متعارف عليه عند الباحثين.

٢. إيضاح تفسير كما يرى الباحث: سواء لمعلومة غامضة، أو لكونها غير مألوفة، أو مصطلحاً علمياً، وهنا لا يشترط وضع رقم فوق أو بجانب أي إيضاح أو تفسير، فيكتفى بعلامة () في المتن، يقابلها الثبت في الهامش لنفس الإشارة. والهدف دعم ما كتب في المتن حول هذه الجزئية.

٣. التراجم: والتي يركز عليها كثير من الباحثين، اعترافاً بفضل أو التذكير بسيرة علم أو رائد أو قدوة، أو لإيضاح تطور فكر وكيف تبلور ومن أسهم فيه، وذكر التراجم تدلل على اتساع أفق الباحث وزيادة اطلاعه ودعم توثيق بحثه، وتجسيد أمانته العلمية ورد الفضل لأهله، والبراز الرواد من الفكر الإنساني.

ثانياً: كيفية الإسناد وتوثيق الهوامش:

 الإسناد وتوثيق الهوامش في حالة الاقتباس من المؤلفات والكتب العامة: . ينقل الباحث عبارات بالنص من المصادر، وهذه يضعها بين قوسين، ويضع بعد الانتهاء منها رقم مرجع ليوثق المصدر في الهامش، ويتم ترقيم المصادر في متن البحث لتوثق في الهامش أمام نفس الرقم. ويتخذ الترقيم عدة أشكال، الشائع والعام منها هو وضع ترقيم للمصادر لكل صفحة على حدة وباستقلالية، ويلجأ بعض الباحثين لترقيم مصادر كل فصل باستقلالية، بحيث يبدأ الباحث مصادر فصله من رقم (١) ويستمر لنهاية الفصل وفق عدد المصادر، فقد يصل الرقم إلى ٢٥ أو ٤٥ وهكذا، على أن يثبت أو يوثق مصادره أسفل الصفحة للأرقام التي وردت ينفس الصفحة، ويرى بعض الباحثين ذكر التوثيق وثبت المراجع مسلسلة وفق أرقامها في نهاية الفصل، تلافياً للتداخل بين المصادر.

ويرى بعض الباحثين ترقيم مصادر البحث وفق تسلسل مستمر من أول البحث إلى آخره، على أن تثبت المصادر لكل رقم ما يقابله في نفس الصفحة، وإن كان البعض يرى أن الأدق والأفضل ثبت المصادر كلها مسلسلة في نهاية البحث.

والتباين السابق في كيفية الترقيم تصح في كل الأحوال وفق رؤى الباحث وطبيعة البحث ولا يعتبر من الأخطاء المنهجية. فلا بدّ من ذكر المعلومات المتعلقة بالكتاب أو المؤلف العام، الذي نقلت منه أو اقتبست منه المعلومات:

. اسم الكاتب . عنوان الكتاب . بلد ومدينة الطبع والنشر . رقم الطبعة . تاريخ الطبعة . رقم الصفحة أو الصفحات، مثال ذلك:

يوسف نجم جبران، دراسات في القانون، لبنان، بيروت، دار الثقافة، الطبعة الأولى، ١٩٦٢م، ص ٧ وما بعدها.

وفي حالة استخدام ذات المرجع ولنفس المؤلف، فإنه يكتفى بذكر المرجع على النحو التالي:

يوسف نجم جبران، المرجع السابق، ص ٢٠.

 الإسناد والتوثيق في حالة الاقتباس من مقال منشور في مجلة دورية:

يذكر اسم الكاتب، عنوان المقال بين قوسين، المجلة وتحتها خط، اسم الهيئة التي تصدرها، بلد ومدينة الطبع والنشر، السنة ورقم العدد، تاريخ ورقم الصفحة أو الصفحات، مثال ذلك:

- الدكتور عمار عوابدي، ((عملية اتخاذ القرارات الإدارية بين علم الإدارة العامة والقانون الإداري))، المجلة الجزائرية للعلوم القانونية والإدارية، العدد ٢، جوان ١٩٨٥، ص ٤٥٤ وما بعدها.

٣. الإسناد والتوثيق من أبحاث ورسائل الماجستير والدكتوراه غير المنشورة: وتكون كالتالي:

اسم الباحث، عنوان البحث أو الرسالة ويوضع تحته خط، بيان صورة البحث من حيث هو، هل هو رسالة ماجستير أو دكتوراه، ثم ذكر اسم الجامعة أو الكلية أو المعهد التي تم فيها إعداد ومناقشة البحث، تاريخ المناقشة، رقم الصفحة أو الصفحات.

٤. في حالة الاقتباس من الوثانق الرسمية :

ذكر اسم وجنس وفصل ونوعية الوثيقة القانونية الرسمية، من حيث هي، هل هي نص من الميثاق الوطني، أو الدستور، أو القانون، أم هي حكم قضائي أو عقد أو قرار إداري؟ ذكر رقم المادة أو الفقرة.

ثم بيان الوثيقة العامة التي احتوت النصوص مثل المجموعة أو الجريدة الرسمية، وفي حالة الجريدة الرسمية، لا بد من ذكر السنة، ورقم العدد، تاريخ الصدور، رقم الصفحة أو الصفحات.

أما في حالة الحكم القضائي، فإنه يجب ذكر المعلومات التالية: لفظ الحكم، اسم ودرجة المحكمة أو الجهة التي أصدرته، تاريخ الصدور، رقم الملف أو القضية التي صدر الحكم بشأنها.

ه. في حالة الاقتباس من مطبوعات:

اسم الكتاب عنوان المطبوعة الجهة التي صدرت فيها السنة الجامعية أو تاريخ الطبع وهم الصفحة أو الصفحات.

هذه بعض المعلومات والحقائق المتعلقة بقواعد الإسناد وتوثيق المعلومات، كمقوم من مقومات كتابة وصياغة البحث العلمي.

ثالثاً: ثبت المصادر والمراجع:

هل هناك نمط موحد وعالمي لثبت المصادر والمراجع؟ هل يجب توثيق أي مصدر أو مرجع استند إليه الباحث؟ كيف يكون التوثيق في حالة تعدد المؤلفين وتعدد المصادر؟ وهل يتم ثبت وتوثيق مصدر أو مرجع بدون مؤلف أو باحث؟ وهل يختلف ثبت المراجع وفق تنوعها من كتب ودوريات ومؤتمرات وأنترنت؟

. ثبت مصدر لمؤلف واحد في الهامش أمام الرقم الخاص به، والذي ذكر في المتن كتوثيق للمعلومات، ويكون بكتابة اسم المؤلف كما هو مكتوب على غلاف المصدر، ثم يكتب شرطة (ـ) وبعدها يكتب عنوان البحث أو الرسالة أو الكتاب كما هو مكتوب في المصدر، ثم فاصلة (،) وبعدها يكتب اسم الناشر ثم فاصلة (،)

فاصلة (،) ويكتب بعدها سنة أو تاريخ النشر ثم فاصلة (،) ثم يذكر رقم الصفحة أو الصفحات التي أخذ منها ثم يكتب نقطة. مثل:

- (۱) عبد الكريم صادق بركات ـ اقتصاديات الدول العربية، دار الجامعات المصرية، الإسكندرية، ١٩٨٦. ص ١٥.
- عند د عمار عوابدي: اسم الكاتب ـ عنوان الكتاب .
 بلد ومدينة الطبع والنشر رقم الطبعة تاريخ الطبعة .
 رقم الصفحة أو الصفحات، مثال ذلك:

يوسف نجم جبران، دراسات في القانون، لبنان، بيروت، دار الثقافة، الطبعة الأولى، ١٩٦٢، ص ٧ وما بعدها.

- . وعند د محمد كامل المغربي: الرقم . اللقب . اسم المؤلف . اسم العائلة . فاصلة . عنوان الكتاب . فاصلة . رقم الطبعة . مكان النشر . اسم الناشر . تاريخ النشر . اختصار لكلمة صفحة . رقم الصفحة أو الصفحات، مثاله:
- (١) الدكتور كامل المفربي، المدخل لإدارة الأعمال،
 الطبعة الثانية، الرياض، مطبعة النصر، ١٩٧٨، ص ٢٥.

أجزاء البحث العلمي:

يتركب البحث العلمي من عدة أجزاء وأقسام تتكامل في مجموعها في هيكل بناء البحث العلمي المعد، وأجزاؤه هي:

٩٢ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

١ . العنوان:

عنوان البحث العلمي، هو عنوان ودليل الموضوع أو المشكلة أو الفكرة محل الدراسة والبحث، ويشتمل ويدل على كافة عناصر وأجزاء ومقدمات وتفاصيل البحث، بصورة واضحة دقيقة شاملة ودالة.

يخضع اختيار العنوان لعدة ضوابط وأحكام موضوعية وشكلية ومنهجية، لعل أبرزها ما يلي:

- الدقة والوضوح: مع سهولة الفهم في إطار محدد،
 بعيداً عن العموميات والإبهام وقبول التأويل وأكثر من
 تفسير.
- الإيجاز بدون إخلال بعيداً عن الإطالة المملة: فلا يكون مختصراً جدًاً لا يوضح أبعاد الموضوع، ولا طويلاً فضفاضاً مملّاً، يحتمل كل التفسيرات والتفصيلات.
- . أن يدل على المحتوى: فالإسم لا بد أن يدل على المسمى، واختيار موضوع محدد في مسماه، لا بد أن يكس محتواه في إطار من التخصص الدقيق.
- . الحداثة والتفرد وإثارة الاهتمام: لتميز الباحث عن غيره من الباحثين، ومن ثم يبتعد عن الأنماط التقليدية.

٢. المقدمة:

وهي الافتتاح العام والمدخل الرئيس والشامل والدال على آفاق موضوع البحث وجوانبه المختلفة، وتتضمن المحاور الأساسية للبحث بصورة مركزة وموجزة ومفيدة ودالة في ذات الوقت، حيث يقدم الباحث ملخصاً لأفكاره اتجاه موضوع البحث من الناحية النظرية، ويحدد مشكلة البحث، وأهميتها، والأهداف التي يرمي إلى تحقيقها، كما يشير أيضاً إلى مجالات البحث والفروض التي وضعها للإختبار، والمنهج العلمي الذي اتبعه في دراسته، والأدوات التي استخدمها وكيفية اختيارها، والصعوبات التي اعترضت طريق البحث، والخطوات الميدانية التي اتخذت في جمع طريق البحث، والخطوات الميدانية التي اتخذت في جمع البيانات أو تحقيقها.

وتتمثل وظيفتها الأساسية في تحضير وإعداد ذهنية القارئ لفهم موضوع البحث وقراءته، فهو يشكل فكرته ورأيه عن البحث بداية من تحليل المقدمة ومدى منهجيتها العلمية، وبالتالي توضح مدى اقتناع القارئ بالاستمرار أو التوقف في قراءة البحث.

ولهذا ينصح كثير من المشرفين بأن تكتب المقدمة بعد الانتهاء من كل أجزاء البحث، بما في ذلك الخاتمة، لأن هذا يتيح كافة الرؤى والآراء أمام الباحث، ليضفي عناية وأهمية على المقدمة.

٩٥ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

ويشترط في المقدمة:

. الإيجاز . الدقة . الوضوح . الدلالة على الموضوع.

تتكون المقدمة من العناصر التالية؛

اهمية ودواعي البحث: إبراز أهمية ودواعي البحث الذي يمثل المدخل الرئيس لأي بحث، سواء لأسباب اختيار البحث (الذاتية والموضوعية)، أو تحديد مسار البحث، أو بلورة مشروع البحث، فلا بد من إبراز ذلك في المقدمة.

Y. الإشكالية والفرضيات: فأساس قيام البحث والهدف منه هو حل مشكلة معددة، يذكرها الباحث في المقدمة، ويضع منذ البداية الفرضيات التي اقترحها لعل هذه الإشكالية، بحيث يصل في نهاية بحثه إلى الإجابة عن استفسار أساسي: هل حلت مشكلة البحث؟ وهل تحقق إثبات فرضية البحث والبرهنة عليها؟

- . خلفية الموضوع:
- هيكل الموضوع:
- المنهج أو المناهج المتبعة:
 - الدراسات السابقة:
- . اهداف البحث: يكون بذكر الأهداف التي يسعى إليها

الباحث، وكذا أهمية النتائج التي قد يتوصل إليها البحث، وأهمية الأسئلة التي يجيب عنها البحث.

٣ . المتن :

وهو الجزء الأكبر والأهم والحيوي في البحث العلمي، لأنه يتضمن كافة الأقسام والأفكار والعناوين والحقائق الأساسية والفرعية التي يتكون منها موضوع البحث العلمي.

كما يشتمل على كافة مقومات صياغة وتحرير البحث من مناهج وطرق البحث، وأسلوب الكتابة والتحرير والصياغة، وقوانين الاقتباس، وقواعد الإسناد وقواعد توثيق الهوامش، والأمانة العلمية، والإبداع والابتكار، وشخصية الباحث.

كما يشتمل على كافة عمليات المناقشة والتحليل والتركيب لجوانب الموضوع.

٤ . الخاتمة:

خاتمة البحث هي عرض موجز مركز وشامل لكافة المراحل والجهود والأعمال التي قام بها الباحث خلال مراحل عملية إعداد البحث، وهي حوصلة مختصرة للنتائج والحقائق التي توصل إليها من خلال بحثه.

كما تتضمن عرضاً لكافة العراقيل التي قامت أمام عملية إعداد البحث وكيفيات التغلب عليها. الخاتمة إجابة مختصرة ومركزة ومفيدة على السؤال الذي يقول: كيف قام الباحث بإعداد بحثه وإنجازه؟ وما هي النتائج التي تم التوصل إليها؟

وذلك عكس المقدمة التي تشكل إجابة مختصرة ومركزة ومفيدة على السؤال الذي يقرر: لماذا وكيف يقوم الباحث بإعداد بحثه حول هذا الموضوع؟.

ويشترط في الخاتمة الجيدة ألا تتضمن جديداً لما تم القيام به والحصول عليه من نتائج علمية نهائية، وآراء واجتهادات في البحث.

٥ . الملاحق:

غالباً ما تحتوي البحوث العلمية على ملاحق أو ملحق يتضمن الوثائق الرسمية أو القانونية التي اعتمد عليها الباحث، واستغل مادتها في بحثه، أو تتضمن وثائق تاريخية، أو صوراً حية أو أدلة وعينات، فإذا تضمن البحث ملحقاً فإنه يعتبر جزءاً من البحث.

٦ . الفهارس:

المقصود بفهرسة موضوعات وعناوين البحث العلمي، هو إقامة دليل ومرشد في نهاية البحث يبين أهم العناوين الأساسية والفرعية وفقاً لتقسيمات خطة البحث، وأرقام الصفحات التي تحتويها، ليمكن الاسترشاد به بطريقة عملية سهلة ومنظمة.

ے	البحا	مناهج
---	-------	-------

ويحتوي فهرس العناوين والتقسيمات الأساسية والفرعية للبحث وأرقام صفحاتها، كما يوضع المثال الآتي:

عنوان

الموضوعالصفحة
المقدمة
الباب الأول: العنوان
القصل الأول: العنوان
الفرع الأول: العنوان
المبحث الأول: العنوان
المطلب الأول: العنوان
الباب الثاني: العنوان
الفصل الأول: العنوان
الفرع الأول: العنوان
المبحث الأول: العنوان
المطلب الأول: العنوان

وهكذا إلى نهاية الفهرس.

49 النهج الإعلامي

مناهج البحث

نتناول فيه :

- . مفهوم المنهج: تعريفه لغة واصطلاحاً.
 - . علم المناهج: أهميته، نشأته.
 - . أهم المناهج:
 - . المنهج الاستدلالي.
 - المنهج التجريبي.
 - . المنهج الديالكتيكي.
 - . المنهج الوصفي،
 - . المنهج المقارن.
 - المنهج التاريخي.

مناهج البحث

مناهج البحث العلمي.

قال تعالى: ﴿لِكُلِّ جَعَلَنَا مِنكُمْ شِرْعَةً وَمِنْهَاجَأَ﴾(١) .

لكل علم من العلوم مادة ومنهج، ومادة العلم هي الظواهر التي يتناولها بالتحليل، أمّا منهجه فهو طريقة المعرفة التي يسلكها الباحث في سبيله إلى التعرف على حقيقة تلك الظواهر. فنقول مثلاً: العلوم الطبيعية، ونعني بها المناهج العلمية التي تتناول بالتحليل الظواهر الطبيعية حال الفيزياء والأحياء وغيرهما، ونقول العلوم الاجتماعية ونعني بها المناهج العلمية التي تتناول الظواهر الاجتماعية بالتحليل.

مفموم المنمج في اللغة:

المناهج جمع منهج، والمنهج (Methode) في اللغة يعني الطريق الواضح، ونهجَ الطريق، بمعنى أبانه وأوضحه، ونهجه بمعنى سلكه بوضوح واستبانة (٢).

فالمنهج هو الطريق الواضح المستقيم والبين والمستمر، للوصول إلى الفرض المطلوب أو تحقيق الهدف المنشود.

⁽١) سورة المائدة الآية: ٥.

 ⁽۲) ابن منظور جمال الدین الأنصاري: لسان العرب، الدار المصریة للتالیف والترجمة، د ت، ج ۲، ص ۳۸۳! محمد بن آبي بكر الرازي، مختار الصحاح، مكتبة لبنان، بیروت، ۱۹۸۹م، ص ۲۸٤.

كما يعني كيفية أو طريقة فعل أو تعليم شيء معين، وفقاً لبعض المبادئ بصورة مرتبة ومنسقة ومنظمة.

مفهوم المنهج العلمي كمصطلح:

والمنهج بمعناه الفني العلمي والاصطلاحي الدقيق يقصد به: "الطريق الأقصر والأسلم للوصول إلى الهدف المنشود." (1).

كما عرف أنه: ` فن التنظيم الصحيح لسلسلة من الأفكار العديدة، إما من أجل الكشف عن الحقيقة حين نكون جاهلين بها، إما من أجل البرهنة عليها للآخرين حين نكون عارفين بها".

أو انه: "الطريق المؤدي إلى الكشف عن الحقيقة في العلوم، بواسطة طائفة من القواعد العامة التي تهيمن على سير العقل وتحدد عملياته، حتى يصل إلى نتيجة معلومة.".

أو هو: "مجموعة الإجراءات الذهنية التي يتمثلها الباحث مقدمًا لعميلة المعرفة التي سيقبل عليها، من أجل التوصل إلى حقيقة المادة التي يستهدفها" (٧).

 ⁽١) الدكتور عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث العلمي، الطبعة الثالثة، الكويت،وكانة المطبوعات، ١٩٧٧م، ص ٧.

⁽٢) محمد طه بدوي: المنهج في علم السياسة، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، سنة ٢٠٠٠م، ص ١١٥.

فالمنهج عملية فكرية منظمة، أو أسلوب أو طريق منظم دقيق وهادف، يسلكه الباحث المتميز بالموهبة والمعرفة والقدرة على الإبداع، مستهدفاً إيجاد حلول لمشاكل أو ظاهرة بحثية معينة.

ويلتزم الباحث بمجموعة من القواعد والضوابط لاتخاذ القرارات واتباع الإجراءات المقيدة لمسيرته البحثية، في إطار المنهاج وإجراء التجارب الضرورية اللازمة، مستعينا بالأدوات البحثية الأكثر ملاءمة لبحثه، وإيضاح العلاقات والعلل السببية في إطار تحليل المشاهدات والملاحظات، وإجراء المقارنات المنطقية للوصول إلى نتائج واختبار مدى صحتها، ثم بلورة هذه النتائج في إطار التسلسل والتأطير النظري المنسق، في صورة قواعد مبرهن على صحتها، لحقائق علمية تقود إلى حل الظاهرة محل البحث.

والمنهج العلمي وفق المفهوم السابق، يصح تطبيقه في كل العلوم الطبيعية والاجتماعية بكل تفريعاتها.

النشأة والتطور:

بحث الإنسان منذ بداية الخليقة عن أساليب أو طرق يحل بها المعضلات التي يواجهها، خاصة عن طريق المعارف والمدركات العقلية، وبصفة أساسية العلم، وسجلت بعض الأفكار المتناثرة من الحضارات القديمة كملامح منهجية، خاصة ما خلفته الحضارة اليونانية من

فكر فلسفي في القرن الثالث ق م، ولكن لم تترسخ هذه الأفكار وترتفع إلى مستوى منهج علمي متميز، حتى جاءت الحضارة العربية الإسلامية، فأرست دعائم مناهج راسخة ومحددة في شتى المعارف الإنسانية، وبرزت المناهج العلمية في مئات الكتب والمخطوطات العربية، والتي عرفت أوج نشاطها بداية من منتصف القرن السابع الميلادي حتى منتصف القرن الخامس عشر.

وجاءت النهضة الأوربية الحديثة لتضيف إلى هذه الثروة الموجودة الشيء الجديد، فكان أول من كتب عن المناهج العلمية في أوربا المعاصرة (فرنسيس بيكون) سنة ١٦٢٠، حيث كتب أقواعد المنهج"، تبعه الفيلسوف الفرنسي (ديكارت) سنة ١٦٣٧، وركز كلاهما على المنهج الاستدلالي، ثم كتب (جون لوك) كتابه في المناهج سنة ١٦٩٠، ثم توالت البحوث والكتب في هذا الميدان.

التصنيفات التقليدية لمناهج البحث العلمى:

١ ـ المنهج التحليلي والمنهج التركيبي:

المنهج التحليلي الاكتشافي أو منهج الاختراع، وهو يستهدف الكشف عن الحقيقة، أمَّا المنهج التركيبي أو التأليفي فهو يستهدف تركيب وتأليف الحقائق التي تمَّ اكتشافها عن طريق المنهج التحليلي. وذلك بهدف تعميمها ونشرها للآخرين.

ويعاب على هذا التقسيم أنه ناقص، لأنه يتحدث عن الأفكار فقط، ولا يشمل القوانين والظواهر، كما أنه لا يصح لكافة فروع المعرفة.

٢ . المنهج التلقائي والمنهج العقلي:

المنهج التلقائي هو الذي يسير فيه العقل سيراً طبيعيًا نحو المعرفة أو الحقيقة، دون تحديد سابق لأساليب وأصول وقواعد منظمة ومقصودة، أمَّا المنهج العقلي التأملي فهو ذلك المنهج الذي يسير فيه العقل في نطاق أصول وقواعد منظمة ومرتبة ومقصودة، من أجل اكتشاف الحقيقة أو الحصول على المعرفة.

وانتقد هذا التقسيم الكلاسيكي من حيث إنه يتحدث عن طرق ووسائل الحصول على المعرفة، وليس على مناهج البحث العلمي، كمناهج علمية لها أصولها وقوانينها.

التصنيفات الحديثة لمناهج البحث:

توجد عدة تصنيفات حديثة لأنواع المناهج العلمية، لعل من أشهرها:

۱ . تقسیم هویتنی withney.

وأنواع مناهج البحث عنده هي:

- أ ـ المنهج الوصفي.
- ب . المنهج التاريخي.
- ج ـ المنهج التجريبي.
- د . البحث الفلسفي.
- ه. البحث التنبئي.
- و . البحث الاجتماعي.
- ن . البحث الإبداعي.

Marquis ، تقسيم ماركيز

- أ . المنهج الأنثريولوجي.
 - ب . المنهج الفلسفي.
- ج. منهج دراسة الحالة.
 - د ـ المنهج التاريخي.
 - ه. منهج المسح.
 - و . المنهج التجريبي.

علم المناهج

. Good and Scates بي تقسيم جود وسكيتس

- أ ـ المنهج التاريخي.
- ب ـ المنهج الوصفي،
- ج ـ منهج المسح الوصفي،
 - د . المنهج التجريبي.
 - ه منهج دراسة الحالة.
- و . منهج دراسات النمو والتطور.

على أننا سنأخذ في هذا البحث المناهج الكبرى الأصلية المنفق عليها بين علماء المناهج، وهي: الاستدلالي، التجريبي، التاريخي، الجدلي.

علم المناهج Mthodologie

عرف علم المناهج تطوراً كبيراً نتيجة لتطور أنواع المناهج واستعمالاتها المتزايدة، وبتزايد حركة البحث العلمي وتنوع مجالاته، ازدادت أهمية هذا العلم، تعددت المناهج وتنوعت الاختصاصات العلمية، بل إننا نجد العلم الواحد يستعين بمناهج مختلفة بحسب ما يقتضيه موضوع البحث.

إن أول من استعمل كلمة "علم المناهج " أو " المنهجية " هو الفيلسوف الألماني " كانط "، وذلك عندما قسم المنطق إلى قسمين:

أولاً: مذهب المبادئ، وهو الذي يبحث في الشروط والطرق الصحيحة للحصول على المعرفة.

ثانياً: علم المناهج الذي يهتم بتحديد الشكل العام لكل

علم وبتحديد الطريقة التي يتشكل بها أي علم من العلوم $^{(1)}$.

فعلم المناهج هو الذي يبحث في مناهج البحث العلمي والطرق العلمية التي يكتشفها ويستخدمها العلماء والباحثون من أجل الوصول إلى الحقيقة.

فإذا كانت مناهج البحث العلمي هي الطرق المؤدية إلى معرفة الحقائق والكشف عنها في مختلف العلوم - وذلك بواسطة مجموعة من القواعد والقوانين العامة التي تنظم سير العقل حتى يصل إلى نتائج معلومة -، فإن علم المناهج هو العلم الباحث والدارس لهذه المناهج العلمية. نشأ علم المناهج وازدهر بعد عصر النهضة في أوربا، وتحديدا في القرن السابع عشر الميلادي، على يد جماعة كبيرة من العلماء والفلاسفة أمثان: فرنسيس بيكون (١٥٦١ كبيرة من العلمية، وهو أول مفكري عصر النهضة الذين والتعميمات العلمية، وهو أول مفكري عصر النهضة الذين المقوانين، رينيه ديكارت (١٥٩٦ ـ ١٦٥٠): بين أهمية الجانب الرياضي للعلم، ووضع قواعد المنهج الاستدلالي، الجانب الرياضي للعلم، ووضع قواعد المنهج الاستدلالي، ما

 ⁽١) عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث، وكالة المطبوعات، الكويت، ط ٣، ١٩٧٧م، ص٧.

يجعله على يقين أنها تصلح أساساً لكل معرفة ناتجة عنها، وقد تضمن كتابه "مقالاً في المنهج " إسهاماته في هذا المجال^(۱). إيمانويل كانط (١٧٢٤ . ١٨٠٤)، فيخته (١٧٦٢ . ١٨١٤).... وغيرهم من العلماء والفلاسفة.

 ⁽١) محمد علي محمد: علم الاجتماع والمنهج العلمي، دار المعارف الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٦م، ص ١١٧.

علم الهناهج

المنهج الاستدلالي:

يعرف الاستدلال بأنه: "هو البرهان الذي يبدا من قضايا مسلّم بها، ويسير إلى قضايا أخرى تنتج عنها بالضرورة، ودون الالتجاء إلى التجرية، وهذا السير يكون بواسطة القول أو الحساب (۱). وذلك مثل العمايات الحسابية التي يقوم بها الرياضي دون إجراء تجارب، من قضايا ومبادئ قانونية والاستدلال قد يكون عملية عقلية منطقية أولية، وهو كل برهان دقيق مثل الحساب والقياس. وقد يكون عبارة عن عملية سلوكية منهجية لتحصيل الحقيقة، وهو السلوك العام المستخدم في العلوم والرياضة وهو التسلسل المنطقي المنتقل من مبادئ وقضايا أولية إلى قضايا أخرى تستخلص وتستنج منها

⁽١) د عبد الرحمن بدوى: مناهج البحث العلمي، ص ٨٢.

بالضرورة، دون استعمال التجرية، عكس المنهج التجريبي أو الاستقرائي القائم على أساس التجرية.

مبادىء الاستدلال:

يتكون النظام الاستدلالي من المبادئ والنظريات، وذلك أن النظام الاستدلالي يشتمل على ميكانيزم يتسلسل من قضايا ومبادئ يستنتج كنتائج للعملية الاستدلالية الأولى، ثم تصبح هذه بدورها مبادئ وقضايا أولية بالنسبة للنتائج الأخرى... وهكذا إلى النهاية.

والنتائج المستخرجة من القضايا والمبادئ تسمى "النظريات" ولذا كان الاستدلال في صورة نظام متكون من ميكانيزم: المبادئ والنظريات.

مبادئ الاستدلال هي: مجموع القضايا والتصورات الأولية غير المستخرجة من غيرها في نظام استدلالي معين. وقد قسم رجال المنطق القدماء مبادئ الاستدلال إلى: البديهيات المصادرات التعريفات.

أ. البديهيات:

البديهية هي قضية بيّنة بنفسها، وليس من الممكن البرهنة عليها، فهي صادقة بلا برهان. وتتميز بتّلاث خصائص:

علم البناهج

. إنها بيّنة نفسية: حيث تتبين للنفس تلقائيّاً وبدون واسطة برهان.

إنها أولية منطقية: أي أنها مبدأ أوليً غير مستخلص
 من غيره من المبادئ والقضايا الأخرى.

. إنها قاعدة صورية عامة: أو قضية مشتركة لأنه مسلم بها من كافة العقول على السواء، ولأنها شاملة لأكثر من علم واحد.

ب. المصادرات:

المصادرات قضايا تركيبية، أقل يقينية من البديهيات، فهي ليست بيّنة وغير عامة ومشتركة، ولكن يصادر على صحتها ويسلّم بها تسليماً، بالرغم من عدم بيانها بوضوح للعقل، ولكن نظراً لفائدتها المتمثلة في إمكانية استنتاج منها العديد من النتائج دون الوقوع في تناقض.

وصحة المصادرات تظهر من نتائجها المنعددة وغير المتناقضة.

وتوجد المصادرات في الرياضيات والعلوم الطبيعية وفي العلوم الإنسانية والاجتماعية، مثل المصادرة القائلة: إن الإنسان يفعل أولًا طبقاً لما يراه أنفع، والمصادرة الأخلاقية القائلة: إن كل إنسان يطلب السعادة (١).

⁽١) د. عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث العلمي، ص ٩١.

ج. التعريفات:

التعريفات هي قضايا وتصورات جزئية وخاصة بكل علم، والتعريف هو التعبير عن ماهية المعرف عنه وحده، وعنه كله، أي تعريفاً جامعاً مانعاً، ويتركب التعريف من شيئين هما:

المعرف به وهو الشيء المراد تعريفه، والمعرف وهو القول الذي يحدد خواصّ وعناصر الشيء المعرف.

والتعريف قد يكون تعريفاً رياضياً، أي تعريفاً ثابتاً وقبلياً وضرورياً نهائيّاً وكليّاً، لأنه من عمل العقل الثابت هي جوهره.

وقد يكون التعريف تعريفاً تجريبياً، كما هو الحال في العلوم الطبيعية والإنسانية والاجتماعية والقانونية، حيث يكون التعريف تعريفاً متحركاً ومتطوراً ومتدرجاً في تكوينه، حيث يتكون شيئاً فشيئاً في ميدان التجرية، حيث تضيف إليه التجارب الميدانية عناصر وخواص جديدة ومتحركة ومتغيرة.

هذه مبادئ الاستدلال الثلاثة، وقد ثبت لرجال المنطق والفلسفة وعلم المنهجية على الخصوص، أن هذه المبادئ الثلاثة متداخلة في ما بينها، ومتعاونة ومتكاملة في تحقيق العملية الاستدلالية من أجل استخراج النتائج والنظريات والبرهنة على صحتها.

المنهج التجريبي

ادوات الاستدلال:

أ. القياس:

وهو عملية أو قضية عقلية منطقية، تنطلق من مقدمات مسلم بها، أو مسلمات إلى نتائج افتراضية غير مضمون صحتها. فالقياس هو تحصيل حاصل مستمر، عكس البرهان الرياضي الذي يأتي دائماً بحقيقة جديدة، لم تكن موجودة في المبادئ الأولية لا ضمنياً ولا صراحة، فالبرهان الرياضي عكس القياس مبدع وخلاق للجديد الأصيل.

ب . التجريب العقلي:

التجريب العقلي يختلف اختلافاً جذرياً وتامّاً عن المنهج التجريبي، والتجريب العقلي هو في معناه الواسع والعام: قيام الإنسان في داخل عقله بكل الفروض والتحقيقات التي يعجز عن القيام بها في الخارج، وقد يكون التجريب العقلي تجريبيّاً عقليّاً خياليّاً، كما هو في حالات جموع العباقرة والفنانين والشعراء، وهذا النوع من التجريب العقلي ليست له قيمة علمية، ولكن له قيم فنية جمالية خلاقة.

وقد يكون التجريب العقلي تجريبًا عقليًا علميًا، لأنه يقوم على وقائع يجرب عليها الإنسان الأوضاع والفروض العقلية الداخلية العديدة، لاستخلاص النتائج التي تؤدي إليها هذه الفروض داخل الذهن الإنساني. ١١٥ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

ج. التركيب:

التركيب هو عملية عقلية عكسية، تبدأ من القضية الصحيحة المعلومة الصحة، إلى استخراج كل النتائج ومعرفة كل هذه النتائج المراد استخلاصها من هذه القضية الصحيحة والمعلومة.



الهنهج التجريبي

المنهج التجريبي

يعد المنهج التجريبي من أقرب المناهج إلى الطريقة العلمية الصحيحة والموضوعية واليقينية في البحث عن الحقيقة واكتشافها وتفسيرها والتبؤ بها والتحكم فيها.

. معنى المنهج التجريبي:

هناك عدة محاولات لتحديد ماهية ومعنى المنهج التجريبي، منها التي تسعى إلى تعريف المنهج التجريبي بأنه: "المنهج المستخدم حين نبدأ من وقائع خارجة عن العقل، سواء أكانت خارجة عن النفس إطلاقاً، أو باطنة فيها كذلك كما في حالة الاستبطان، ولكي نصف هذه الظاهرة الخارجة عن العقل ونفسرها. نهيب دائماً بالتجرية، ولا نعتمد على مبادئ الفكر وقواعد المنطق وحدها "(۱).

⁽۱) د عبد الرحمن بدوى: مناهج البحث العلمي، ص ١٢٨.

كما حاول البحث أن يحدد معناه من خلال تحديد معنى المتجرية أو التجريب، التي هي إحدى مراحل وعناصر المنهج التجريبي، ومنها:

" إنّ التجريب ما هو إلا ملاحظة تحت ظروف محكومة عن طريق اختيار بعض الحالات أو عن طريق تطويع بعض العوامل (1).

ومنها: 'التجرية ... هي ملاحظة مقصودة تحت ظروف محكومة، يقوم بها الباحث لاختبار الفرض للحصول على العلاقات السببية (٢).

فمضمون المنهج التجريبي، يتمثل في الاعتماد على الملاحظة والتجرية، وهو لذلك استقرائي اختباري مع تدخل العقل بسلسلة من عملية الاستنباط المنطقي تنتهي بالارتقاء بنتائج عدد محدد من الحالات إلى قانون مفسر لشتى حالات الواقع، وذلك إلى ما لا نهاية.

⁽۱) د. احمد بدر: مرجع سابق، محاولة شابين، Chapin F; S ، ص ۲۵۷.

⁽٢) محاولة الدكتور احمد بدر، في كتابه اصول البحث العلمي ومناهجه، ص ٢٥٨.

الهنهج التجريبيا

يتكون المنهج التجريبي من عناصر ومراحل:

. المشاهدة أو الملاحظة العلمية . الفروض . التجربة.

ويختلف المنهج التجريبي عن بقية المناهج العلمية الأخرى، خاصة المنهج الاستدلالي، من حيث كون المنهج التجريبي سلوكاً علميًا وموضوعيًا وعمليًا خارجيًا.

والمنهج التجريبي موضوعه الظواهر والوقائع الخارجية. بينما موضوع المنهج الاستدلالي هو المخلوقات العقلية الداخلية.

مقومات وعناصر المنهج التجريبي:

يتألف المنهج التجريبي من ثلاثة مقومات وعناصر أساسية هي:

١ . الملاحظة:

وهي الخطوة الأولى في البحث العلمي كما أنها من أهم عناصر البحث التجريبي، وأكثرها أهمية وحيوية، لأنها المحرك الأساسي لبقية عناصر المنهج التجريبي، حيث إن الملاحظة هي التي تقود إلى وضع الفرضيات وحتمية إجراء عملية التجريب على الفرضيات، لاستخراج القوانين والنظريات العلمية التي تفسر الظواهر والوقائع.

والملاحظة أو المشاهدة في معناها العام والواسع:

هي الانتباه العفوي إلى حادثة أو واقعة أو ظاهرة أو امر ما، دون قصد أو سابق إصرار وتعمد^(١).

أما الملاحظة العلمية فهي: المشاهدة الحسية المقصودة والمنظمة والدقيقة للحوادث والأمور والظواهر، بغية اكتشاف أسبابها وقوانينها ونظرياتها، عن طريق القيام بعملية النظر في هذه الأشياء والأمور والوقائع، وتعريفها وتوصيفها وتصنيفها في أسر وفصائل، وذلك قبل تحريك عمليتي وضع الفرضيات والتجريب(٢).

شروط الملاحظة العلمية:

. يجب أن تكون الملاحظة كاملة، فيجب أن يلاحظ الباحث كافة العوامل والأسباب والوقائع والظواهر والأشياء المؤثرة في وجود الظاهرة، أو المتصلة بها. وأن إغفال أي عامل من العوامل له صلة بالواقعة أو الظاهرة، يؤدي إلى عدم المعرفة الكاملة والشاملة للظاهرة، ويؤدي إلى وقوع أخطاء في بقية مراحل المنهج التجريبي.

. يجب أن تكون الملاحظة العلمية نزيهة وموضوعية

 ⁽١) الدكتور قاخر عاقل: (سس البحث العلمي في العلوم السلوكية، الطبعة المثانية، بيروت، دار العلم للملايين، ص ٨٤.

⁽٢) د. عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث العلمي، ص ١٢٨.

الهنهج التجريبي

ومجردة، أي يجب ألا تتأثر بأشياء وأحاسيس وفرضيات سابقة على عملية الملاحظة.

- . يجب أن تكون منظمة ومضبوطة ودقيقة، أي يجب على العالم الباحث أن يستخدم الذكاء والدقة العلمية، وأن يستعمل وسائل القياس والتسجيل والوزن والملاحظة العلمية التكنولوجية في ملاحظته.
- . يجب أن يكون العالم الباحث مؤهلًا وقادراً على الملاحظة، أن يكون ذكيًا متخصصاً، عالماً في ميدانه، سليم الحواس، هادئ الطبع سليم الأعصاب، مرتاح النفس قادراً على التركيز والانتباه.

. الفرضيات العلمية Hypotheses

تعتبر الفرضية العنصر الثاني واللاحق لعنصر الملاحظة العلمية في المنهج التجريبي، وهي عنصر تحليل.

والفرضية في اللغة تعني التخمين أو الاستنتاج، أو افتراضاً ذكيًا في إمكانية تحقق واقعة أو شيء ما أو عدم تحققه وصحته.

أما مفهومها في الاصطلاح فهو: "تفسير مؤقت لوقائع وظواهر معينة، لا يزال بمعزل عن امتحان الوقائع، حتى إذا ما امتحن في الوقائع، أصبحت بعد ذلك فرضيات زائفة يجب العدول عنها إلى غيرها من الفرضيات الأخرى، أو صارت قانوناً يفسر مجرى الظواهر"(١).

أو أن الفرضية هي: "تخمين ذكي أو استنتاج ذكي، يصوغه الباحث ويتبناه مؤقتاً، لشرح بعض ما يلاحظه من الظواهر الحقائق، وليكون هذا الفرض كمرشد له في البحث والدراسة التي يقوم بها".

وتتميز الفرضية بذلك عن غيرها من المصطلحات العلمية الأخرى مثل: النظرية، القانون، المفهوم، الإيديولوجية.

. ونستطيع تعريف النظرية بأنها: كل مجموعة من فروض منسجمة فيما بينها، ثبتت صحتها عن طريق التدليل العقلي فهي لذلك" نظرية فلسفية "، أو عن طريق التجريب فهي "نظرية علمية ".

فتختلف بذلك الفرضية عن النظرية، في الدرجة وليس في النوع.

⁽١) د. احمد بدر: اصول البحث العلمي ومناهجه، ص ٨٨، وانظر الاشتقاق اللغوي للكلمة في اللغة الإجنبية، فهي مكونة من شقين: Hypo ومعناه اقل من، ومن * Thesc و معناها أطروحة أو نظرية، فيكون المعنى العام للكلمة هو: " بون أو أقل من النظرية ".

المنهج التجريبيالمنهج التجريبي

الفرضية تفسير وتخمين مؤقت وغير نهائي.

والنظرية تفسير وتفسير ثابت ونهائي نسبيًّا.

وأصل النظرية أنها فرضية أجريت عليها اختبارات وتجارب فأصبحت نظرية.

. أما القانون فهو النظام أو العلاقة الثابتة وغير المتحولة بين ظاهرتين أو أكثر.

. أما المفهوم فهو: مجموعة من الرموز والدلالات التي يستعين بها الفرد لتوصيل ما يريده من معان إلى غيره من الناس، ويشترط في المفهوم ربطه بالتعريفات الأخرى المتصلة به، كما يشترط فيه الدقة والوضوح والعمومية.

أو نستطيع القول: إنه التمثل العقلي لطائفة من المحسوسات من ثنايا خواصها الرئيسة المشتركة، فنقول: "إنسان" مثلاً ونعني به كمفهوم التعبير العام المطلق عن كل حالات أو أفراد الحيوان المفكر الناطق، فهو انتقال من المحسوس إلى التجريد.

أما الإيديولوجية: في مجموعة النظريات والقيم والمفاهيم الدينية والاجتماعية والاقتصادية والقانونية العامة المتناسقة، المترابطة، المتكاملة والمتداخلة في تركيب وتكوين كيان عقائدي كلي وعام. وتستند إلى أسس ومفاهيم السمرة والقداسة في سيادتها على المجتمع.

قيمة الفرضية واهميتها العلمية:

تؤدي الفرضيات دوراً هامًا وحيويًا في استخراج النظريات والقوانين والتفسيرات العلمية للظواهر، وهي تبئ عن عقل خلاق وخيال مبدع وبعد نظر. كما تظهر أهميتها أيضاً في تسلسل وربط عملية سير المنهج التجريبي من مرحلة الملاحظة العلمية، إلى مرحلة التجريب واستخراج القوانين، واستنباط النظريات العلمية.

وقيمة الفرضيات لم يعترف بها إلا في بداية القرن التاسع عشر، حيث عارض العلماء قبل ذلك وضع الفرضيات وحذروا منها، وهو ما فعله كل من كلود برنارد وبيكون.

شروط صحة الفرضيات العلمية:

يجب أن تبدأ الفرضيات من ملاحظات علمية، أي تبدأ
 من وقائع محسوسة مشاهدة، وليس من تأثير الخيال
 الجامح، وهذا حتى تكون الفرضيات أكثر واقعية، لذلك:

 يجب أن تكون الفرضيات قابلة للتجريب والاختبار والتحقق.

يجب أن تكون خالية من التناقض للوقائع والظواهر
 المعروفة.

. يجب أن تكون شاملة ومترابطة، أي يجب أن تكون معتمدة على كل الجزئيات والخصوصيات المتوفرة، وعلى التناسق مع النظريات السابقة.

. يجب أن تكون الفرضيات متعددة ومتنوعة للواقعة الواحدة.

٣. عملية التجريب:

بعد عملية إنشاء الفرضيات العلمية، تأتي عملية التجريب على الفرضيات، لإثبات مدى سلامتها وصحتها، عن طريق استبعاد الفرضيات التي يثبت يقيناً عدم صحتها وعدم صلاحيتها لتفسير الظواهر والوقائع علمياً، وإثبات صحة الفرضيات العلمية بواسطة إجراء عملية التجريب في أحوال وظروف وأوضاع متغايرة ومختلفة، والإطالة والتنوع في التجريب على ذات الفرضيات.

وإذا ما ثبتت صحة الفرضيات علميّاً ويقينيّاً، تتحول إلى قواعد ثابتة وعامة، ونظريات علمية تكشف وتفسر وتتنبأ بالوقائع والظواهر(١).

⁽١) د. أحمد بدر: أصول البحث العلمي ومناهجه، ص ٩٣ ، ١٠٦.

تطبيقات المنهج التجريبي في ميدان العلوم القانونية والإدارية:

لقد أصبحت العلوم الاجتماعية والعلوم القانونية - مع بداية القرن الثامن عشر - ميداناً أصبالاً لأعمال وتطبيق المنهج التجريبي في البحوث والدراسات الاجتماعية والقانونية، حيث بدأت عملية ازدهر ونضوج النزعة العقلية العلمية الموضوعية - التجريبية، تسود حقول العلوم الاجتماعية بصفة عامة والعلوم القانونية بصفة خاصة، على حساب النزعة العقلية الفلسفية التاملية الميتافيزيقية التي أصبحت تتناقض مع الروح والنزعة العلمية الناشئة.

فهكذا طبق المنهج التجريبي في دراسة العديد من الظواهر الاجتماعية والقانونية والإدارية، مثل البحوث والدراسات المتعلقة بظاهرة علاقة القانون بالحياة الاجتماعية، وعلاقة القانون بمبدأ تقسيم العمل الاجتماعي، وتلك المتعلقة بعلاقة ظاهرة القانون بالبيئة الاجتماعية والثقافية والاقتصادية والسياسية، وكذا البحوث المتعلقة بظاهرة الجريمة وفلسفة التجريم والعقاب، والدراسات الخاصة بإصلاح وخلق السياسات التشريعية والقضائية موضوعيًا وإجرائيًا.

وقد ازدهرت استخدامات المنهج التجريبي في مجال العلوم الجنائية والقانون الجنائي، عندما تم اكتشاف حتمية العلاقة بين العلوم الجنائية وعلم النفس الجنائي وعلم

المنهج التجريبي١٢٦

الاجتماع القانوني، وعلم الطب النفسي، وبعد سيادة المدارس الجنائية العلمية التجريبية.

ومن أشهر النطبيقات الحديثة للمنهج التجريبي في مجال العلوم القانونية والإدارية، الدراسات التي قامت بها بولندا عام 197 لإصلاح نظامها القضائي وقانون الإجراءات والمرافعات. والدراسة التي قام بها الأستاذ "مور بيرجر" حول ظاهرة البيروقراطية والمجتمع في مصر الحديثة عام ٥٣ ـ ١٩٥٤(١).

وأكثر فروع العلوم القانونية والعلوم الإدارية قابلية وتطبيقاً للمنهج التجريبي، في الوقت الحاضر القانون الجنائي والعلوم الجنائية، والقانون الإداري، نظراً لطبيعتها الخاصة من حيث كونها أكثر فروع العلوم القانونية والإدارية واقعية وعلمية وتطبيقية واجتماعية ووظيفية. فهذه الفروع تتميز بأنها أكثر العلوم القانونية والاجتماعية حيوية وحركية وتذيراً والتصاقاً بالواقع المحسوس والمتحرك والمتداخل والمعقد السريع التطور.

⁽١) نشرت هذه الدراسة في كتاب للمؤلف المذكور إعلاه الاستاذ "موربزجر" تحت عنوان: "البيروقراطية والمجتمع في مصر الحديثة "، ترجمة الدكتور محمد توفيق رمزي، القاهرة مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٧.

المنهج الدياليكتيكي: "الديالكتيكية"

يقوم المنهج الدياليكتيكي على أساس الحقيقة القائلة: "إنّ كل الأشياء والظواهر والعمليات والحقائق الطبيعية والإنسانية والاقتصادية والسياسية في العالم هي دائماً في حالات ترابط وتشابك وتداخل مستمر، وهي دائماً في حالات تناقض وصراع وتفاعل داخلي قوي محرك ودافع وباعث على الحركة والتغير والتطور والارتقاء والتقدم من شكل إلى شكل، ومن حالة إلى حالة، ومن صورة إلى صورة جديدة أخرى... وهكذا. ونتيجة للتناقض والتضاد والصراع الداخلي بين عناصر الأشياء الداخلية، توجد الظواهر والحقائق.

ويحتوي المنهج الديالكتيكي على العديد من القوانين والقواعد والمفاهيم العلمية المترابطة والمتكاملة في بناء هيكل الدياليكتيك كمنهج بحث علمي. ومن أهم قوانين المنهج:

قانون التغير والتحول، والتغيرات الكمية إلى تغيرات نوعية في طبيعة الشيء أو الحقيقة أو الظاهرة، وقانون وحدة وصراع المتناقضات والأضداد، وقانون نفي النفي.

وهذه القوانين الثلاثة التي تعد أبرز وأهم قوانين الديالكتيك. (لمنهج التجريبي

نشأته:

يعتبر منهج الديالكتيك منهجاً قديماً في فلسفته وأساسه وفرضياته، وحديثاً في اكتمال وإتمام صياغته وبنائه، فلقد ظهرت نظرية الديالكتيك قديماً عند الإغريق على يد الفيلسوف اليوناني هيرقليدس (٥٣٠ / ٤٧٠ ق م) الذي صاغ أساس نظرية الديائكتيك عندما اكتشف وأعلن أن كل شيء يتحرك، كل شيء يجري. ودلل على قوله هذا بمثال من الطبيعة بقوله: إنني عندما أدخل مرة ثانية للنهر وأضع قدمي في نفس الموضع الأول، سأتلمس ماء جديداً ومغايراً للماء الذي تلمسته في المرة السابقة، لأن التيار قد جرفه وأبعده إلى الأمام.

ولقد تطورت الديالكتيك تطوراً جديداً على يد الفيلسوف "هيجل" الذي بلور وجسّد هذه النظرية وصاغها صياغة علمية شاملة وكاملة واضحة وواعية، كمنهج علمي لدراسة وتحليل الأشياء والحقائق والظواهر، حيث إن هيجل هو الذي اكتشف أهم القوانين والقواعد الأساسية التي يتضمنها المنهج الديالكتيك. فقد أكد هيجل حقيقة أن كل الأشياء والظواهر والعمليات هي في حالة تغير وحركة وتطور ارتقائي مستمر ومتدرج، وأن المنهج العلمي الصحيح لدراسة وتفسير الظواهر والأشياء هو الديالكتيك، الذي يعد قانون تفسير الظواهر والأشياء هو الديالكتيك، الذي يعد قانون تفسير التطور.

أهم قوانين الديالكتيك:

ا. قانون تحول التبدلات الكمية إلى تبدلات نوعية: ويقوم هذا القانون ببيان كيفية تعرض الأشياء والظواهر للتحولات والتبدلات الكمية بصورة تدريجية ومنسجمة إلى أن تبلغ معياراً واحداً معيناً، لتحدث نتيجة ذلك تبدلات وتحولات نوعية في طبيعة الأشياء والظواهر، من صورة وشكل قديم إلى طبيعة جديدة متضمنة في ذات الوقت عناصر من الشيء أو الظاهرة أو العملية القديمة المتغيرة.

فمضمون هذا القانون: أن كل تطور وتحول وتبدل للأشياء والظواهر والعمليات، يتم نتيجة حدوث تبدلات وتغيرات مستمرة ومطردة ومتدرجة ومتسلسلة في حالة وكمية الشيء أو الظاهرة، أي في حالات وخصائص الشيء مثل حجمه ومقداره، النطاق، العدد، السرعة، القوة، اللون...إلخ، حتى يبلغ حدًا معينًا ومعيارًا فاصلاً، فيتحول ويتغير ويتطور، فتقدم بذلك النوعية والطبيعة القديمة الفائية وتحل محلها الطبيعة: والنوعية الجديدة للشيء أو الظاهرة. مثال ذلك في الطبيعة: أن عملية تسخين الماء المستمرة، تجعل الماء المعرض لعملية السخين في حالة تطور وتحول كمّيّ مستمر مع بقاء النوعية والتركيبة الطبيعية والكيمائية للماء موجودة، ولكن عندما تبلغ عملية التسخين معيار وحدًّ الغليان، فإن الماء المسخن والمغليّ يتغير ويتبدل في نوعيته وطبيعته الجوهرية المسخن والمغليّ يتغير ويتبدل في نوعيته وطبيعته الجوهرية المسخن والمغليّ يتغير ويتبدل في نوعيته وطبيعته الجوهرية

حيث يفقد نوعيته وطبيعته السابقة القديمة، إذ يتحول إلى بخار.

٢. قانون وحدة وصراع الأضداد والمتناقضات: الذي يقوم بعملية الكشف عن مصادر وأسباب كل حركة وتطور وتغير داخلي، والكشف عن أسباب ومصادر القوة الداخلية الدافعة والمحركة للتطور، نتيجة الصراع الدائم والذاتي داخل الأشياء والظواهر والعمليات بين عناصرها وأجزائها المتضادة والمتناقضة نتيجة لحركتها وديناميكيتها.

ومضمون هذا القانون أن كل الأشياء والظواهر والعمليات هي دائماً في حالة حركة وتغير وتطور سرمدي، وأن سبب هذا التحول القوة الدافعة والمحركة لحالة التغير والحركة في الأشياء والظواهر.

ذلك أن كل شيء أو ظاهرة، هي عبارة عن كتلة أو وحدة مترابطة من العناصر والخصائص والصفات المختلفة والمتناقضة والمتضادة والمتفاعلة بطريقة تنابذ وتجاذب. وأن هنذا النصراع والتناقضات الأضياء، يولد طاقة وقوة داخلية دافعة لحركة التغير والتطور.

وقد يكون صراع الأضداد داخليّاً بين عناصر الشيء الواحد، وقد يكون خارجيّاً بين الأشياء والظواهر والعمليات بسبب التفاعل والتأثر والتأثير، فهناك ترابط وتكامل بين المتناقضات والأضداد الداخلية، وصراع الأضداد والمتناقضات الخارجية.

وصراع الأضداد والمتناقضات الداخلية، هي الطاقة والقوة الأصلية والأساسية لحركة التغير، أما صراع الأضداد والمتناقضات الخارجية، فهي تلعب دوراً ثانويًا وتكميليًا في حركة التغير والتطور.

ويؤدي الصراع والتنازع إلى إيجاد التوازنات في الأشياء والظواهر، ويعمل على تبدل وتطور هذه التوازنات بين الأشياء.

٣ ـ فانون نفي النفي: الذي يقوم بعكس وتفسير العلاقة
 بين مختلف مراحل التطور والتبدل والارتقاء والنتيجة
 الناجمة عن ذلك.

فيقوم هذا القانون ببيان وتفسير نتائج مراحل ديالكتيك تطور الأشياء والظواهر والعمليات والأفكار، من أفكار وحقائق متعارضة وحقائق (Thesc) إلى حالة وجود افكار وحقائق متعارضة متقابلة ومتناقضة داخل الشيء الواحد أو العملية الواحدة، (Antithese) ثم ما ينتج عن ذلك من الظواهر والحقائق والعمليات والأفكار السابقة الفانية (Synthese)(1).

 ⁽١) برتراند راسل: حكمة الغرب، ترجمة الدكتور قؤاد زكريا، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، ديسمبر ١٩٨٣م، ص ١٧٦ -- ١٧٩.

وهكذا يظل نفي النفي يعمل بانتظام واطراد وبصورة مثمرة وبناءة وتركيبية وبطريقة متواصلة ومتسلسلة ومتجددة، فنفي النفي هو شرط النطور والبناء التصاعدي إلى الأمام، ولهذا يسمى بـ " قانون التطور والتقدم في الأشياء".

وقد استخدم هيجل منهج الديالكتيك في تفسير بعض الظواهر الاجتماعية والسياسية، مثل ظاهرتي: الأمة والدولة.

ويتسم منهج الديالكتيك عند هيجل بأنه ديالكتيك مثالي معنوي، لأنه استخدمه في مجال الفكر والمعرفة، فالتغير والتطور عند هيجل هو في الفكر والعقل والوعي، ومن ثم سمّيّت نظرية الديالكتيك عند هيجل ب " النظرية الديالكتيكية المثالية ".

واكتسب الدياليكتيك تطوراً وتغيراً جديداً على يد الفيلسوف الألماني فيورباخ (١٨٧٢ . ١٨٧٢) الذي انتقد النزعة المثالية عند هيجل، ونادى بضرورة اتصاف الديالكتيك بالنزعة المادية حتى يصبح منهجاً موضوعيًا وواقعيًا وعمليًا، وحتى يكون أكثر واقعية ومنطقية في دراسة الأشياء والظواهر وتحليلها، لكنه ذهب في انتقاده إلى حد إنكار ورفض المنهج الديالكتيكي برقته.

فقام الفياسوف كارل ماركس وهو من أنصار الديالكتيك الهيجلي - بإعادة صياغة النظرية صياغة مادية عملية على ضوء النقد الذي وجهه لها فيورباخ.

أبقى ماركس على أسس النظرية الديالكتيكية، لكنه نزع عنها الصبغة المثالية البحتة، وأعاد صياغتها صياغة مادية وواقعية، وجعلها نظرية كاملة وشاملة وطبقها على كل الأشياء والحقائق والظواهر، وفي كافة المجالات والعلوم الطبيعية، الاجتماعية، الاقتصادية، السياسية، والإدارية....

وفي مجال العلوم القانونية، قام المنهج الديالكتيكي بقسط كبير في اكتشاف وتفسير النظريات والقوانين العلمية، والتبوّ بها.

مثل تفسير أصل وغاية الدولة، نشأة وتطور القانون، وأصل وغاية القانون في المجتمع، فكرة السلطة وعلاقتها بالقانون والحرية، تفسير ظاهرة الثورة وعلاقتها بالقانون ومبدأ الشرعية القانونية، تفسير ظاهرة التغير الاجتماعي وأثرها على النظام القانوني في الدولة والمجتمع.

كما يؤدي المنهج الجدلي دوراً كبيراً في تفسير وتطبيق القانون في واقع الحياة، حيث يمكن للباحث والقاضي والمشرع في مجال العلوم القانونية والإدارية، أن يستخدم المنهج الجدلي في تفسير بعض النظريات والفرضيات

القانونية والتنظيمية والخروج بالنتائج والحلول العلمية لبعض الإشكالات والمسائل القانونية.

والذي نخلص إليه أن المنهج الجدلي بقوانينه وخصائصه الذاتية من أكثر مناهج البحث صلاحية وملاءمة للدراسات العلمية الاجتماعية والاقتصادية والقانونية والسياسية، فهو المنهج الوحيد القادر على الكشف والتفسير للعلاقات والروابط والتفاعلات الداخلية للظواهر الاجتماعية والاقتصادية والقانونية والسياسية، وطبيعة القوى الدافعة لهذه الظواهر، وكيفية التحكم في توجيه وقيادة مسار تقدم هذه الظواهر، وكيفية التنبؤ بالنتائج والنهايات الجدية.

هذا فضلاً عن القيمة الفكرية لهذا المنهج والمنبثقة من الفلسفة القائمة على الاختلاف والتضاد والتصارع بين الأفكار والحقائق والأشياء، والمؤدي في الأخير إلى ظهور الحقيقة.

المنهج الوصفى:

إن المنتبع لتطور العلوم يستطيع أن يلمس الأهمية التي احتلها المنهج الوصفي في هذا التطور، ويرجع ذلك إلى ملاءمته لدراسة الظواهر الاجتماعية، لأن هذا المنهج: يصف الظواهر وصفاً موضوعياً من خلال البيانات التي يتحصل عليها باستخدام أدوات وتقنيات البحث العلمي.

وقد ارتبطت نشأة هذا المنهج بالمسوح الاجتماعية وبالدراسات المبكرة في فرنسا وإنكلترا، وكذا بالدراسات الأنثربولوجية في الولايات المتحدة.

ويقوم المنهج الوصفي على جمع الحقائق والمعلومات ومقارنتها وتحليلها وتفسيرها للوصول إلى تعميمات مقبولة، أو هو دراسة وتحليل وتفسير الظاهرة من خلال تحديد خصائصها وأبعادها وتوصيف العلاقات بينها، بهدف الوصول إلى وصف علمي متكامل لها.

لذلك فهو يشتمل على عدد من المناهج الفرعية والأساليب المساعدة، كأن يعتمد مثلاً على دراسة الحالة أو الدراسات الميدانية أو التاريخية أو المسوح الاجتماعية^(١).

ولا يقتصر المنهج الوصفي على التعرف على معالم الظاهرة وتحديد أسباب وجودها، وإنما يشمل تحليل البيانات وقياسها وتفسيرها والتوصل إلى وصف دقيق للظاهرة ونتائحها.

ومن البحوث التي يستخدمها المنهج الوصفي:

أ. دراسة الحالة: تعتبر أحد أساليب البحث والتحليل

⁽١) محمد على محمد: علم الاجتماع والمنهج العلمي، ص ١٨١.

المنهج البقارنالمنهج البقارن المنهج البقارن المنهج البقارن المناهج البقارن المناهدين المناهدين المناهدين

الوصفي المطبقة في مجالات علمية مختلفة، وقد تكون الحالة المدروسة: شخصاً، جماعة، مؤسسة، مدينة.

فعالم النفس: يستخدم الفرد كحالة للدراسة في التحليل النفسي، وقد تكون المؤسسة كحالة للدراسة في مجالات علمية مختلفة، فقد ندرسها من الناحية البشرية أو المالية أو الإنتاجية، وذلك حسب مجال اختصاص الباحث وطبيعة وأهداف البحث.

ب. المسح الاجتماعي: ساهم هذا النوع من البحوث في بناء وتطور الدراسات العلمية في مجال العلوم الاجتماعية، بما قدمه من مناهج وطوره من أدوات لجمع البيانات، وتعتبر هذه الدراسة مساهمة في وضع الأسس والقواعد المنهجية للبحث العلمي، والتعبير عن الظواهر والموضوعات الاجتماعية تعبيراً كمّيًا، باستعمال الأدوات المنهجية التي تمكن الباحث من جمع بينات دقيقة والوصول إلى نتائج موضوعية.

ج. دراسة الراي العام: للرأي العام تأثير كبير على سياسة أية دولة، لذلك تهتم به السلطات السياسية ورجال الأعمال والشركات وغيرها.

فالاستفتاء من أهم وسائل قياس الرأي العام وخاصة في الدول التي تتمتع بحرية التعبير وممارسة الديمقراطية.

١٣٧ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي

وتهدف الدراسات في هذا المجال إلى استطلاع الرأي العام حول قضية أو مسئلة ذات طابع عام، وقد اتخذت البحوث في هذا المجال عدة اتجاهات منها:

المجال السياسي، المجال الاقتصادي، المجال الاقتصادي الاجتماعي.



المنهج المقارن

يُستخدم المنهج المقارن استخداماً واسعاً في الدراسات القانونية والاجتماعية بنفس الظاهرة اجتماعية بنفس الظاهرة في مجتمع آخر، أو مقارنتهما في بعض المجالات الاقتصادية والسياسية والقانونية.

ويتيح استخدام هذا المنهج المقارن، التعمق والدقة في الدراسة والتحكم في موضوع البحث والتعمق في جانب من جوانبه، فعلى سبيل المثال يمكن أن ندرس جانباً واحداً من جوانب المؤسسة الاقتصادية: الأداء أو المواد البشرية...

ويمكن أن تكون المقارنة لإبراز خصائص ومميزات كل موضوع من موضوعات المقارنة، وإظهار أوجه الشبه والاختلاف بينهما.

وتطور علم السياسة مثلاً مدين إلى حد بعيد للمنهج المقارن، فلقد استخدمه اليونان الذين مثّلت لديهم الدول اليونانية (المدن اليونانية) مجالاً لدراسة أنظمتها السياسية عن طريق المقارنة، وقد قام أرسطو بمقارنة ١٥٨ دستوراً من دساتير هذه الدول، ويعتبر ذلك ثورة منجية في علم السياسة (١٠).

والجدير بالذكر أن الدراسات المقارنة للنظم الاجتماعية وعمليات التغيير من بين الاهتمامات الرئيسة في العديد من الدراسات التاريخية والقانونية والسياسية وغيرها، وقد استعمل رواد الفكر الغربي من أمثال: كومت، سبنسر، هوبنز، وغيرهم التحليلات المقارنة للظواهر والنظم الاجتماعية بهدف الكشف عن أنماط التطور واتجاهاته، كما نجد نماذج أخرى من الدراسة المقارنة لدى الكثير من رواد العلوم الاجتماعية في أعمال دوركايم وخاصة في مناقشته لقواعد المنهج.

وطورت المدرسة الغربية وبخاصة بعد إسهامات "دافي" و" موريه " في الدراسات المقارنة للنظرية السياسية والقانونية.

كما لاقت الدراسة المقارنة اهتماماً معتبراً لدى رجال القانون والمؤرخين والاقتصاديين، رغم أن المقارنة بالمفهوم

⁽١) حسن ملحم: التفكير العلمي والمنهجية، ص ٢٨٤.

الحديث كمنهج قائم بذاته، حديثة النشأة، فإن عملية المقارنة قديمة قدم الفكر الإنساني، فقد استخدم كل من أرسطو وأفلاطون المقارنة كوسيلة للحوار في المناقشة، قصد قبول أو رفض القضايا والأفكار المطروحة للنقاش(۱).

وبالنسبة لتطبيقات هذا المنهج في الدراسات القانونية:

فلو عدنا على سبيل المثال إلى قانون حمورابي، سنلاحظ بأنه على الرغم من أنه لا يبدو أنه قد استخدم المنهج المقارن، فإنه قد توصل إلى هذا القانون استناداً إلى عادات وأعراف وحقائق كانت سائدة، أي أنه بعد المقارنة بين العادات والنظم السياسية والاقتصادية توصل إلى القانون المذكور.

ولقد عرف القانون المقارن تطوراً معتبراً خلال القرن ١٩، وذلك بتأسيس تجمعية التشريع المقارن" بباريس سنة ١٨٦، ثم بانعقاد المؤتمر الأول للقانون المقارن بمدينة باريس سنة ١٩٠٠. وتهتم دراسة القانون المقارن بوجه عام بمقارنة قوانين بلدان مختلفة من أجل استخلاص أوجه الشبه والاختلاف فيما بينها.

 ⁽١) خالد حامد: منهج البحث العلمي، الطبعة الأولى، دار ريحانة للنشر والتوزيع، الجزائر، ص ١١.

وبناء على ذلك فقد ظهر القانون المقارن كميدان من ميادين البحث والدراسة، وكعلم قائم بذاته، وأصبح موضوعاً من موضوعات الدراسات القانونية، ويرتبط باستخدام هذا المنهج في دراسة وتفسير مختلف فروع القانون⁽¹⁾.

كما نجد معظم الدول المتخلفة، وحتى بعض الدول المتقدمة قد تبنّت قوانين بعض الدول الأخرى، وذلك بعد دراسة ومقارنة قوانين مختلفة بصفة نظرية، أو بناء على تجارب تطبيق تلك القوانين في بيئتها الأصلية.

~ ==

⁽١) حسن ملحم: التفكير العلمي والمنهجية، ص ٢٧٦.

المنهج التاريخي

يتكون التاريخ من الوقائع والأحداث والحقائق التاريخية، التي حدثت وظهرت في الماضي ومرة واحدة، ولن تتكرر أبداً، على أساس أن التاريخ يستند إلى عنصر الزمن المتجه دوماً إلى الأمام، دون تكرار أو رجوع إلى الوراء (¹).

ولدراسة الوقائع والأحداث أهمية كبرى في فهم ماضي الأفكار والحقائق والظواهر والحركات والمؤسسات والنظم، وفي محاولة فهم حاضرها والتنبؤ بأحكام وأحوال مستقبلها.

لذلك ظهرت أهمية وحتمية الدراسات التاريخية والبحوث العلمية التاريخية، التي تحاول بواسطة علم التاريخ - والمنهج التاريخي - أن تستعيد وتركب أحداث ووقائع الماضي بطريقة علمية في صورة حقائق علمية تاريخية،

⁽١) د. عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث العلمي، ص ١٣٣.

لفكرة من الأفكار، أو نظرية من النظريات، أو مدرسة من المدارس، أو مؤسسة من المؤسسات الاجتماعية والإنسانية والسياسية والاقتصادية.

ولدراسة الوقائع والحوادث والظواهر التاريخية، دراسة علمية تعتمد على العقل والمنطق، لا بدّ من استخدام المنهج العلمي التاريخي.

مفعومه

عرف المنهج التاريخي عدة تعريفات عامة وخاصة، منها التعريف العام الذي يقرر صاحبه أنه: "الطريقة التاريخية التي تعمل على تحليل وتفسير الحوادث التاريخية، كأساس لفهم المشاكل المعاصرة، والتنبؤ بما سيكون عليه المستقبل (1).

ومنها التعريف التالي الذي يتميز بنوع من الدقة: ` هو وضع الأدلة المأخوذة من الوثائق والمسجلات مع بعضها بطريقة منطقية، والاعتماد على هذه الأدلة في تكوين النتائج التي تؤدي إلى حقائق جديدة، وتقدم تعميمات سليمة عن الأحداث الماضية أو الحاضرة أو على الدوافع والصفات الإنسانية "(٢).

⁽١) د. سيد الهواري: الإدارة، القاهرة، مكتبة عين شمس، ١٩٧٥م، ص ٤٦٩.

 ⁽۲) تعريف Hillway Tyrus، ورد هذا التعريف في مرجع الدكتور احمد بدر: اصول البحث العلمي ومناهجه، ص ۲۲۰ بالهامش.

ومن التعريفات التي تتميز بالدقة أيضاً أنه: "مجموعة الطرائق والتقنيات التي يتبعها الباحث التاريخي والمؤرخ، للوصول إلى الحقيقة التاريخية وإعادة بناء الماضي بكل دقائقه وزواياه، وكما كان عليه في زمانه ومكانه، وبجميع تفاعلات الحياة فيه. وهذه الطرائق قابلة دوماً للتطور والتكامل، مع مجموع المعرفة الإنسانية وتكاملها، ونهج اكتسابها".

ويمكننا القول إنّ المنهج التاريخي هو منهج بحث علمي، يقوم بالبحث والكشف عن الحقائق التاريخية، من خلال تحليل وتركيب الأحداث والوقائع الماضية المسجلة في الوثائق والأدلة التاريخية، وإعطاء تفسيرات وتنبؤات علمية عامة في صورة نظريات وقوانين عامة وثابتة نسبيًا.

عناصر ومراحل المنهج التاريخي:

يتألف المنهج التاريخي من عناصر ومراحل متشابكة ومتداخلة ومترابطة ومتكاملة، في تكوين بناء المنهج التاريخي ومضمونه، وهي:

١ . تحديد المشكلة العلمية التاريخية:

أي تحديد المشكلة أو الفكرة العلمية التاريخية التي تقوم حولها التساؤلات والاستفسارات التاريخية، الأمر الذي يؤدي إلى تحريك عملية البحث التاريخي، لاستخراج المنهج التاريخيالمنهج التاريخي

فرضيات علمية تكوّن الإجابة الصحيحة والثابنة لهذه التساؤلات.

وتعتبر عملية تحديد المشكلة تحديداً واضحاً ودقيقاً، من أول وسائل نجاح البحث التاريخي، في الوصول إلى الحقيقة التاريخية. لذا يشترط في عملية تحديد المشكلة الشروط التالية:

- . يجب أن تكون المشكلة معبرة عن العلاقة بين متحولين أو أكثر.
- يجب أن تصاغ المشكلة صياغة جيدة وواضحة وكاملة جامعة مانعة.
- يجب أن تصاغ بطريقة جيدة ملائمة للبحث العلمي التجريبي والخبرى.

٠ . جمع وحصر الوثانق التاريخية :

بعد عملية تحديد المشكلة، تأتي مرحلة جمع كافة الحقائق والوقائع المتعلقة بالمشكلة، وذلك عن طريق حصر وجمع كافة المصادر والوثائق والآثار والتسجيلات المتصلة بعناصر المشكلة، ودراسة وتحليل هذه الوثائق بطريقة علمية للتأكد من صحتها وسلامة مضمونها(۱).

 ⁽١) د. ليلى الصباغ: دراسة في منهجية البحث التاريخي، دهشق، جامعة دمشق، مطبعة خالد بن الوليد، ١٩٧٨م، ص ١٣٩.

ونظراً لأهمية وحيوية هذه المرحلة أطلق البعض على المنهج التاريخي اسم " منهج الوثائق"، فالوثائق التاريخية هي جوهر المنهج التاريخي.

والوثيقة في اللغة الأداة والبينة المكتوبة الصحيحة والقاطعة في الإثبات.

وهي مأخوذة من وثق يثق ثقة أي ائتمنه، الشيء الوثيق الشيء المحكم.

أما في الاصطلاح فهي: "جميع الآثار التي خلفتها أفكار البشر القدماء"(١).

والوثائق أوسع من النص المكتوب، حيث تشمل كافة الوثائق والمصادر والأدلة والشواهد التاريخية، أصيلة وأولية، أو ثانوية وتكميلية، مكتوبة أو غير مكتوبة، رسمية أو غير رسمية، مادية أو غير مادية، والتي تتضمن تسجيلاً لحوادث ووقائع تاريخية، أو لبعض أجزائها وعناصرها التي يعتمد عليها في البحث والتجريب للوصول إلى الحقيقة التاريخية المتعلقة بالمشكلة محل الدراسة والبحث (المحرد).

د. ليلى الصباغ: دراسة في منهجية البحث التاريخي، دمشق، جامعة دمشق، مطبعة خالد بن الوليد، ١٩٧٨م، ص ١٩٧١.

 ⁽۲) لوسیان فیفر، ورد ذلك في مرجع الدكتورة لیلی الصباغ السابق الذكر، ص ۱۰۲.

المنهج التاريخيالمنهج التاريخي

٣ . نقد الوثائق التاريخية:

بعد عملية حصر وجمع الوثائق التاريخية، تأتي مرحلة فعص وتحليل هذه الوثائق، تحليلاً علميًا دقيقاً، عن طريق استخدام كافة أنواع الاستدلالات والتجريب، للتأكد من مدى أصالة وهوية وصدق هذه الوثائق.

وتعرف عملية التقييم والفحص والتحليل هذه، بعملية النقد، وتتطلب صفات خاصة في الباحث، مثل: الحس التاريخي القوي، الذكاء اللماح، الإدراك العميق، الثقافة الواسعة والمعرفة المتنوعة، وكذا القدرة القوية على استعمال فروع العلوم الأخرى في تحليل ونقد الوثائق التاريخية مثل اللغة وعلم الكيمياء وعلم الأجناس، ومعرفة اللغات القديمة والحديثة.

وهذا النقد قد يكون نقداً خارجيّاً وقد يكون نقداً داخليًا.

. النقد الخارجي للوثائق التاريخية: يستهدف التعرف على هوية وأصالة الوثيقة، والتأكد من مدى صحتها، وتحديد زمان ومكان وشخصية المؤلف للوثيقة، وكذا ترميم أصلها إذا طرأت عليها تغيرات، وإعادتها إلى حائتها الأولى.

ويمكن القيام بهذه العملية عن طريق طرح الأسئلة التالية:

 مل تطابق لغة الوثيقة وأسلوب كتابتها وخطها وكيفية طباعتها من أعمال المؤلف الأخرى، ومع الفترة التي كتبت فيها الوثيقة؟

. هل هناك تغيرات في الخطوط؟

 مل هذا المخطوط أصلي، أم هو نسخة منقولة عن الأصل؟

. هل يُظهر المؤلف جهلاً ببعض الأشياء التي كان من المفروض أن يعرفها؟

إلى غير ذلك من الأسئلة التي تتعلق بالجانب المادي والمظهر الخارجي للوثيقة.

انقد الداخلي للوثائق التاريخية: يتم عن طريق تحليل وتفسير النص التاريخي والمادة التاريخية، وهو ما يعرف بالنقد الداخلي الإيجابي، وبواسطة إثبات مدى أمانة وصدق الكاتب ودقة معلوماته، وهو ما يُعرف بالنقد الداخلي السلبي.

ويمكن القيام بعملية النقد الداخلي بواسطة طرح الأسئلة التالية:

. هل المؤلف صاحب الوثيقة حجة في الميدان؟

- . هل يملك المؤلف المهارات والقدرات والمعارف اللازمة، لتمكينه من ملاحظة الحوادث التاريخية وتسجيلها؟
- مل حالة المؤلف الصحية وسلامة حواسه وقدراته العقلية، تمكنه من الملاحظة العلمية الدقيقة والكاملة للحوادث التاريخية وتسجيلها بصورة سليمة؟
- هل ما كتبه المؤلف كان بناء على ملاحظته المباشرة،
 أم نقلاً عن شهادات آخرين، أو اقتباساً من مصادر أخرى؟
- . هل اتجاهات وشخصية المؤلف تؤثر في موضوعية التأليف، في ملاحظته وتقريره للحوادث التاريخية؟

وما إلى ذلك من الأسئلة التي يمكن أن تضبط الأمر.

بعض قواعد التحليل والنقد

وضع Van Dalen بعض القواعد والمبادئ التي تساعد على عملية النقد وتحليل الوثائق التاريخية منها(١):

- ا لا تقرأ في الوثائق التاريخية القديمة مفاهيم وأفكار أزمنة لاحقة ومتأخرة.
- ٢ ـ لا تتسرع في الحكم على المؤلف بأنه يجهل أحداثاً

العتمدنا في سرد هذه القواعد على مرجع الدكتور فاخر عاقل: اسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، ص ١٠٨، ١٠٩ .

معينة، لأنه لم يذكرها، ولا يعتبر عدم ذكر الأحداث في الوثائق دليلاً على عدم وقوعها.

- ٢ لا تبالغ في تقدير قيمة المصدر التاريخي، بل أعطِه قيمته العلمية الحقيقية.
- لا تكتف بمصدر واحد فقط ولو كان قاطع الدلالة والصدق، بل حاول كل ما أمكن ذلك تأييده بمصادر أخرى.
- ه ـ إن الأخطاء المتماثلة في مصدرين أو أكثر، تدل على نقلها على بعضها البعض، أو نقلها من مصدر واحد مشترك.
- ٦ الوقائع التي يتفق عليها الشهود والأكثر كفاية وحجة،
 تعتبر مقبولة.
- ٧ يجب تأييد وتدعيم الشهادات والأدلة الرسمية الشفوية والكتابية، بالشهادات والأدلة غير الرسمية كل ما أمكن ذلك.
- ٨ ـ اعترف بنسبية الوثيقة التاريخية، فقد تكون دليلاً قويًا وكافياً في نقطة معينة، ولا تعتبر كذلك في نقطة أو نقاط أخرى.

٤ عملية التركيب والتفسير:

أي مرحلة صياغة الفرضيات والقوانين المفسرة للحقيقة

المنهج التاريخيا

التاريخية، فبعد القيام بعمليتي الجمع والنقد، يكون الباحث قد حصل على المعلومات والحقائق التاريخية اليقينية، المبعثرة والمتفرقة.

فتأتي عملية التركيب والتفسير التاريخي، وعملية استعادة الوقائع والأحداث التاريخية Reconstruction أو التركيب والتفسير التاريخي للوقائع، هي تنظيم الحقائق التاريخية الجزئية المتناثرة والمتفرقة، وبناؤها في صورة أو فكرة متكاملة وجيدة من ماضى الإنسانية.

وتتضمن عملية التركيب والتفسير المراحل التالية :

 ا تكوين صورة فكرية واضحة لكل حقيقة من الحقائق المتحصل عليها، وللموضوع ككل الذي تدور حوله الحقائق التاريخية المجمعة.

٢ ـ تنظيم المعلومات والحقائق الجزئية والمتفرقة،
 وتصنيفها وترتيبها على أساس معايير ومقاييس منطقية،
 بحيث تتجمع المعلومات المتشابهة والمتجانسة في
 مجموعات وفئات مختلفة.

ملء التغرات التي تظهر بعد عملية التوصيف والتصنيف والترتيب للمعلومات، في إطار وهيكل مرتب منظم. وتتم عملية ملء الفراغات هذه عن طريق المحاكمة، التي قد تكون محاكمة تركيبية سلبية، عن طريق إسقاط

الحادث الناقص في الوثائق التاريخية على أساس أن السكوت حجة، وقد تكون المحاكمة إيجابية، بواسطة استتاج حقيقة أو حقائق تاريخية لم تشر إليها الوثائق، من حقيقة تاريخية أثبتتها الوثائق والأدلة التاريخية باستعمال منهج الاستدلال.

لا ربط الحقائق التاريخية بواسطة علاقات حتمية وسببية قائمة بينها، أي عملية التسبيب والتعليل التاريخي، وهي عملية البحث عن الأسباب التاريخية والتعليلات المختلفة.

فعملية التركيب والبناء لا تتحقق بمجرد جمع المعلومات والحقائق من الوثائق، بل هي عملية البحث والكشف والتفسير والتعليل عن أسباب الحوادث، وعن علاقات الحتمية والسببية التاريخية للوقائع والحوادث التاريخية.

وتنتهي عملية التركيب والتفسير التاريخي، باستخراج وبناء النظريات والقوانين العلمية والثابتة في الكشف عن الحقائق العلمية.

تطبيق المنهج التاريخي في ميدان الدراسات القانونية:

يضطلع المنهج التاريخي بدور هام وأساسي في ميدان الدراسات والبحوث العلمية القانونية والإدارية، التي تتمحور حول الوقائع والأحداث والظواهر القانونية، المتحركة

المصادرالمصادر المصادر المصادر المصادر المصادر المصادر المصادر المصادر الممانية

والمتطورة والمتفيرة، باعتبارها وقائع وأحداثاً وظواهر إنسانية في الأصل.

فيقدم المنهج التاريخي الطريقة العلمية الصحيحة، للكشف عن الحقائق العلمية التاريخية للنظم والأصول والمدارس والنظريات والأفكار القانونية والإدارية والتظيمية.

إن المنهج التاريخي هو الذي يقود إلى معرفة الأصول والنظم والفلسفات والأسس التي يستمد منها النظم والنظم والمبادئ والأفكار القانونية والتنظيمية الحاضرة، وذلك عن طريق حصر وجمع كافة الوثائق التاريخية، وتحليلها ونقدها، وتركيبها وتفسيرها، لمعرفة وفهم حاضر فلسفات ونظم وقواعد ومبادئ الأفكار القانونية السائدة، والسارية المفعول، وانقيام بالبحوث والدراسات العلمية المقارنة، لفهم واقع النظم القانونية والإدارية المعاصرة فهماً سليماً حقيقياً أولاً، ولتطويرها بما يجعلها أكثر ملاءمة وتفاعلاً وانسجاماً مع واقع البيئة والحياة المعاصرة ثانياً.

فبواسطة المنهج التاريخي أمكن ويمكن معرفة الحقائق العلمية والتاريخية، عن أصل وأساس وغاية القاذون، في كافة مراحل وعصور ماضي التاريخ الإنساني في الغابر بطريقة علمية صحيحة.

كما أمكن التعرف على الأحكام والنظريات القانونية القديمة والماضية، مثل النظام القانوني والإداري الإغريقي والروماني، والنظام القانوني الإداري الإسلامي، والجزائري، والصيني، والهندي.

المصادر

- . البعلبكي، منير: قاموس المورد، إنجليزي . عربي، بيروت، دار العلم للملايين، ١٩٨٥م.
- . د بدر، أحمد: أصول البحث العلمي ومناهجه، الكويت وكالة المطبوعات، ١٩٧٣م .
- . د بدوي، عبد الرحمن: مناهج البحث العلمي، الكويت، وكالة المطبوعات، الطبعة الثالثة، ١٩٧٧م.
- د جواد الطاهر، علي: منهج البحث الأدبي، الطبعة الثالثة،
 بيروت، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، ١٩٧٩م.
- . د حسن، عبد الباسط محمد: أصول البحث الاجتماعي، الطبعة الخامسة، القاهرة، مكتبة وهبة، ١٩٧٢م.
- د حسن، علي إبراهيم: استخدام المصادر وطرق البحث، الطبعة الثانية، القاهرة، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٦٣م.

الهصادرالمصادر المصادر المصادر المصادر المصادر المصادر الممالا

. د حمودة، محمد عفيفي: البحث العلمي، الطبعة الثانية، مطابع سجل العرب، ١٩٨٣م.

- . ديوبولد، فان ديلين: مناهج البحث في التربية وعلم النفس، ترجمة د محمد نبيل نوفل وآخرون، القاهرة، مكتبة الأنجلو مصرية، ١٩٧٧م.
- . د الزغبي، محمد أحمد: التغير الاجتماعي، بيروت، دار الطليعة، ط ٣، ١٩٨٢م.
- . د شلبي، أحمد: كيف تكتب بحثاً أو رسالة؟ القاهرة، الطبعة السادسة، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٦٨م.
- . د ضيف، شوقي: البحث الأدبي، القاهرة، دار المعارف، ١٩٧٢م.
- . راسل، برتراند: حكمة الغرب، ترجمة الدكتور فؤاد زكريا، سلسلة عالم المعرقة، الكويت، ديسمبر١٩٨٣م.
- . د عبد الحق، كايد: مبادئ في كتابة البحث العلمي والثقافة المكتبية، دمشق، مكتبة دار الفتح، ١٩٧٧م.
- د عبد الكريم، عبد الغريب: البحث العلمي، التصميم المنهج والإجراءات، الطبعة الثانية، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، ١٩٨٢م.

- . د عميراوي، حميدة: في منهجية البحث العلمي، قستنطينة، دار البعث، الطبعة الأولى، ١٤٠٥ هـ = ١٩٨٥م.
- . د عميرة، عبد الرحمن: أضواء على البحث والمصادر، الطبعة الثالثة، الرياض، جامعة الرياض، ١٩٧٥م.
- . د القاضي، يوسف مصطفى: مناهج البحوث وكتابتها، الرياض، دار المريخ، ١٩٧٩م.
- . د المشوخي، حمد سليمان: تقنيات ومناهج البحث العلمي، ط۱، القاهرة، دار الفكر العربي، ۲۰۰۲م.
- د المغربي، كامل محمد: أساليب البحث العلمي، الطبعة الأولى، عمان، الدار العلمية للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢.
- . ملحس، ثريا: منهج البحوث العلمية للطلاب الجامعيين، بيروت، منشورات دار الكتاب اللبناني، ١٩٦٠م.
- . ملحم، حسن: التفكير العلمي والمنهجية، مطبعة دحلب، الجزائر، ١٩٩٣م.
- . د هواري، سيد: دليل الباحثين في كتابة التقارير ورسائل الماجستير والدكتوراه، القاهرة، مكتبة عين شمس، ١٩٨٠م.
- رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق ببغداد (٣٧ لسنة ٢٠٠٩).

الهصادرالبصادر المسادر ا

- ا) حسين رشوان، العلم والبحث العلمي، الإسكندرية، المكتب الجامعى الحديث، ١٩٨٧، ص ٤.
- ٢) المنجد في اللغة، طبعة ٢٦، بيروت، دار المشرق العربي، ص ٥٢٧.
- ٣) د عبد الله العمر، ظاهرة العلم الحديث، ضمن سلسلة عالم المعرفة، الكويت، ١٩٨٣م، ص ٢٧٦.
- ٤) قاموس ويبستر الجديد للقرن العشرين، باللغة الانكليزية، نقلاً عن كتاب أساليب البحث العلمي، د كامل المفربي، الطبعة الأولى، عمان، دار الثقافة للنشر والتوزيع، ٢٠٠٢م، ص ١٥.
 - ٥) المرجع السابق نفسه.
- آ) د فاخر عاقل، أسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، ط ٢، بيروت، دار العلم للملايين، ١٩٨٢م، ص ٥٠.
 - ٧) د فاخر عاقل، المرجع السابق، ص ٧٩.
- ٨) د زكي محمود هاشم، الجوائب السلوكية في الإدارة،
 الطبعة الثائبة، الكويت وكالة المطبوعات، ١٩٧٨م، ص١٩٨٩.

- ٩) د مهدي حسن، علم النفس الإداري، المنظمة العربية للعلوم الإدارية، الأردن، ص ٥٦.
 - ١٠) المنجد في اللغة والإعلام، مرجع سابق، ص ٩٩٦.
 - ١١) قاموس لاروس، باريس، مكتبة لاروس، ١٩٨٦م.
 - ١٢) الدكتور محمد عبد الفتاح ياغي:
- ١٣) د حسن ملحم، التفكير العلمي والمنهجية، مطبعة حلب، الجزائر، ١٩٩٣م، ص ٦٠. ٦٠.
 - ۱٤) د حسن ملحم، المرجع نفسه، ص ٧٣.
 - ١٥) الدكتور فاخر عاقل: المرجع السابق، ص ١٤. ١٥.
 - ١١) أركان أونجل: المقال السابق، ص ١٤٨.
 - ١٧) أركان أونجل: المقال السابق، ص ١٤٩
 - ١٨) الدكتور فاخر عاقل: المرجع السابق، ص ٣٦.
- ۱۹) د حنان عیسی و د غانم العبیدی، اساسیات البحث العلمی، الریاض، دار العلوم للطباعة والنشر، ۱۹۸۴م، ص ۱۹۰
- ٢٠) د محمد عفيفي حمودة، البحث العلمي، الطبعة الثانية،
 عين شمس، مطابع سجل العرب، ١٩٨٣م، ص ٢٢.

البصادرالبصادر المسادر ا

- ٢١) د حنان سلطان، مرجع سابق، ص ٢٥.
- ٢٢) الدكتور أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٢٠. ٢٧.
 - ٢٣) الدكتور أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٢٩.
- ۲٤) د عبد المجيد لطفي، علم الاجتماع، الطبعة السابعة، القاهرة، دار المعارف، ۱۹۷٦م، ص ٣٥٣.
 - ٢٥) د كامل محمد المغربي، مرجع سابق، ص ٤٧.
- ٢٦) نميل إلى وجوب التفرقة بين المصادر والمراجع: فالمصدر Source هو أقدم ما يحوي مادة عن موضوع ما، وهي ما يسمى ب " المراجع الأصلية "، وهي المراجع ذات القيمة في الرسائل العلمية، ولذلك وجب الاعتماد عليها والرجوع إليها، وكلما ازداد استخدام المراجع الأصلية وكثرت الحقائق المستقاة منها، كلما عظمت قيمة الرسالة، وبخاصة إذا كانت هذه الحقائق لم تصل إليها يد من قبل.

والمرجع هو Reference ما أخذ مادة أصلية من مراجع متعددة وأخرجها في ثوب جديد. وعلى الطالب العودة دائماً إلى الأصول والمصادر إلا إذا تعذر عليه الأمر.

۲۷) ابن منظور جمال الدین الانصاری، لسان العرب، الدار المصریة للتالیف والترجمة، دت، ج ۲، ص ۳۸۳. محمد بن أبي بكر الرازي، مختار الصحاح، مكتبة لبنان، بیروت، ۱۹۸۱م، ص ۲۸۴.

- ۲۸) الدكتور عبد الرحمن بدوي، مناهج البحث العلمي،
 الطبعة الثالثة، الكويت،وكالة المطبوعات، ۱۹۷۷م، ص ٧.
- ۲۹) محمد طه بدوي، المنهج في علم السياسة، الإسكندرية، المكتب الجامعي الحديث، سنة ۲۰۰۰م، ص
 ۱۱۰.
- ٢٠) عبد الرحمن بدوي: مناهج البحث، وكالة المطبوعات،
 الكويت، ط ٣، ١٩٧٧م، ٧.
- ٢١) محمد على محمد، علم الاجتماع والمنهج العلمي، دار
 المعارف الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٦م، ص ١١٧.
 - ٢٢) د عبد الرحمن بدوي، المرجع السابق، ص ٨٢.
 - ٣٣) د عبد الرحمن بدوي، المرجع السابق، ص ٩١.
 - ٣٤) د عبد الرحمن بدوي، المرجع السابق، ص ١٢٨.
- ۳۵) محاولة شابين، Chapin F; S الدكتور أحمد بدر،
 مرجع سابق، ص ۲۵۷.
- ٣٦) محاولة الدكتور أحمد بدر، في كتابه أصول البحث العلمى ومناهجه، ص ٢٥٨.
- ٣٧) الدكتور فاخر عاقل، أسس البحث العلمي في العلوم السلوكية، الطبعة الثانية، بيروت، دار العلم للملايين، ص ٨٤.

الفهرس ۱۹۶

٣٨) الدكتور عبد الرحمن بدوي، المرجع السابق، ص ١٢٨.

- ٣٩) الدكتور أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٨٨، وانظر الاشتقاق اللغوي للكلمة في اللغة الأجنبية، فهي مكونة من شقين: "These " ومعناه أقل من، ومن " These" ومعناها أطروحة أو نظرية، فيكون المعنى العام للكلمة هو: " دون أو اقل من النظرية ".
 - ٤٠) د أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٩٣. ١٠٦.
- (١) نشرت هذه الدراسة في كتاب للمؤلف المذكور تحت عنوان: " البيروقراطية والمجتمع في مصر الحديثة "، ترجمة الدكتور محمد توفيق رمزي، القاهرة مكتبة النهضة المصرية، ١٩٥٧م.
- ٤٢) برتراند راسل: حكمة الغرب، ترجمة الدكتور فؤاد زكريا، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، ديسمبر ١٩٨٣م، ص ١٧٦. ١٧٦.
 - ٤٣) محمد على محمد، مرجع سابق، ص ١٨١.
 - \$2) حسن ملحم، المرجع السابق، ص ٢٨٤.
- 4) خالد حامد، منهج البحث العلمي، الطبعة الأولى، دار ريحانة للنشر والتوزيع، الجزائر، ص ٦١.

- ٤٦) حسن ملحم، التفكير العلمي والمنهجية، ص ٢٧٦.
- ٤٧) الدكتور عبد الرحمن بدوي، المرجع السابق، ص ١٣٣.
- الدكتور سيد الهواري، الإدارة، القاهرة، مكتبة عين شمس، ١٩٧٥، ص ٤٦٩.
- 44) تعریف Hillway Tyrus ورد هذا التعریف فی مرجع الدکتور احمد بدر السابق، ص ۲۳۵ بالهامش.
- الدكتورة ليلى الصباغ، دراسة في منهجية البحث التاريخي، دمشق، جامعة دمشق، مطبعة خالد بن الوليد، ١٩٧٨، ص ١٣٩.
 - ٥١) الدكتورة ليلى الصباغ، المرجع السابق، ص ١٥٢.
- ٥٢ لوسيان فيفر، ورد ذلك في مرجع الدكتورة ليلى
 الصباغ السابق الذكر، ص ١٥٢.
- ٥٣) اعتمدنا في سرد هذه القواعد على مرجع الدكتور فاخر عاقل، ص ١٠٨، ١٠٩.

علامر	نهج الإ	بحث ال	نحو	خطوات		174
-------	---------	--------	-----	-------	--	-----

(الفهرس

خطورات نحو بحث النهج اللإعلامي

نحة																														
٧.						 						-				 											,	٠١.	ها	الإ
٩.						 										 											:4	ـة	نده	مق
۱۱		 										-				 						3	٠.	_	ب	IJ	_	يف	ىر	ت
10		 						 									٠,	ي	4	عا	L	i	ٿ	٠.	٠,	الد	ĺ	ر م	1	مة
١٥		 																				٢	٦	لم	1	٢	ہو	à		
۱۷		 						 								 					2	ف	ىر		ال	١,	نی	٠.	۵	
۱۹		 						 								 										ā	ياف	ئة	ı	
۲.		 						 																			ن	لفر	1	
77																														

<i>لفه</i> رس
وظائف وأهداف العلم٥٣
اسس ومقومات البحث العلمي٢٧
خصائص البحث العلمي:
أثواع البحث العلمي:
أدوات البحث العلمي:
الخطوات الأساسية لمراحل البحث: ١٣٠٤
مراحل اعداد البحث العلمي
الظروف الاجتماعية والاقتصادية
القواعد الأساسية في تحديد المشكلة
المرحلة الثانية: مرحلة البحث عن الوثائق
أنواع الموثائق
المرحلة الثالثة: مرحلة القراءة والتفكير
شروط القراءة
أنواع القراءة
المرحلة الرابعة: مرحلة تقسيم وتبويب الموضوع
شروط التقسيم والتبويب٧٠
المرحلة الخامسة: مرحلة جمع وتخزين المعلومات٧٣
أهم مصادر المعلومات٧٤
تصفية المعلومات٧٤
أسال ، تخزن المعلمات

١٦٥ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي
قواعد تسجيل المعلومات٧٨
لمرحلة السادسة مرحلة الكتابة٧٩
مقومات كتابة البحث٨١
توثيق المصادر والهوامش۸۵
كيفية الإسناد٨٧
جزاء البحث العلمي
يناهج البحث
مفهوم المنهج: تعريفه لغة واصطلاحاً٩٩
مناهج البحث العلمي
مفهوم المنهج العلمي في اللغة
النشأة والنطور
التصنيفات التقليدية لمناهج البحث العلمي
لتصنيفات الحديثة لمناهج البحث
علم المناهجعلم المناهج
المنهج الاستدلالي
مبادئ الاستدلال
أدوات الاستدلال
لمنهج التجريبي
مون المزام التحري

١٧٠	القهرس
	مقومات وعناصر المنهج التجريبي
۱۱۸	الملاحظة
119	شروط الملاحظة العلمية
١٢٠	الفرضيات العلمية
۱۲۳	قيمة الفرضية وأهميتها العلمية
۱۲۳	شروط صحة الفرضيات العلمية
1 7 8	عملية التجريب
٥٢١	تطبيقات المنهج التجريبي في ميدان العلوم القانونية والإدارية .
١٧٧	المنهج الديالكتيكي
	شأتهعانت
1 7 9	أهم قوانينه
	التحولات
۱۳۵	من البحوث التي يستخدمها المنهج الوصفي
	نفى النفىنفى النفى الن
	ب ب رابعا المنهج التاريخي
	مفهومهمفهومه
	عناصره
	تحديد المشكلة

١٤٦	جمع الوثائق
۱٤۸	نقد الوثائق
١٥٠	بعض قواعد التحليل والنقد
101	التركيب والتفسير
٩٤.	تطبيقه في العلوم القانونية
104	المصادر والمراجع

١٧١ خطوات نحو بحث النهج الإعلامي



الرويس - خلف محفوظ ستورز بناية رمال